



Katalógus 

WEICON®
Universal Dicht-Spray
 überlackierbar
 für Innen- und Außenbereiche

Allround Sealing Spray
 overpaintable
 for indoor and outdoor use



Ragasztók/tömítőanyagok



Technikai sprayk



Technikai folyadékok



Szerelőpaszták és Kenőanyagok



Szerelőszalag



WEICON TOOLS®



www.weicon.com/app

www.weicon.com



Management System
 ISO 9001:2015
 ISO 14001:2015
 www.tuv.com
 ID 9108636595



WEICON®

Können megtalálható megoldások.



weicon.com/app

You Tube



www.weicon.com

Helló!

Köszönjük érdeklődését a WEICON termékek és megoldások iránt. Ebben a katalógusban bemutatjuk széles termékpalettánkat, mely több, mint 150 féle ragasztót, számos technikai spray-t és sok más megoldást tartalmaz bármilyen alkalmazási területre.

Vevőink elvárásai adják azt a motivációt ami a mindennapi munkánkat mozgatja. A magas minőségű termékek kifejlesztésétől kezdve a szolgáltatásokig mindent egy helyről biztosítunk: Önnek csak egy kapcsolatra van szüksége bármilyen alkalmazási területhez.

Magas elvárásainkat önmagunkkal szemben hivatalosan is tanúsították: cégünk 2017-ben megkapta a DIN EN ISO 9001:2015 minősítést. Nagyon sikeresen vettük a független TÜV-Rheinland intézet által elvégzett ISO tanúsítási auditot. Kiváló minőségű termékeink mellett az auditorok külön kiemelték szervezettségünket, mely olyan különlegessé teszi a céget.

Ez a tanúsítvány fontos igazolása a minőségnek. Mutatja hogy a WEICON termékei és folyamatai állandó fejlesztés alatt vannak és a gyártás magas színvonalú. Így tudjuk vevőink folyamatos megelégedettségét biztosítani.

Önökért vagyunk. Legyen ön Dubaiban, Dublinban vagy Düsseldorfban – vagy a 100 másik ország egyikében.

Mi a Weiconnál a szoros kapcsolatokban hiszünk.

Ralph Weidling Timo Gratilow

Ann-Katrin Weidling



balról jobbra: Timo Gratilow, Ann-Katrin Weidling és Ralph Weidling



Management
System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 9108636595



Tartalom Oldal

Mi vagyunk a WEICON 6-17

Kétkomponensű ragasztó- és tömítőanyagok 18

Epoxi gyanta rendszerek	20
- Plastic Metal	20-31
- Gyorsjavító készletek	32-33
- Repair Stick javítórúdak	34-39
- Epoxi ragasztók	40-43
Poliuretán rendszerek	44-47
Akril szerkezeti ragasztók	48-55

Egykomponensű Ragasztó- és tömítőanyagok 56

Anaerob ragasztó- és tömítőanyagok - WEICONLOCK®	58-77
WEICONLOCK® 302-91	78
Olajálló tömítő	78
Univerzális, tartósan gél állagú tömítőanyag - Plast-o-Seal®	79
DF 175 Menettömítő zsinór	80
Menetrögztítő lakk	81
Cíanakril ragasztók - Contact	82-89
O-gyűrű ragasztó készlet	90

Rugalmas ragasztók és tömítőanyagok 94

MS-polimerek - Flex 310 M®	97-105
Poliuretánok	106
Szilikonok	108-109
Szerelőszalagok	116-117
GMK 2410/2510 kontakt ragasztók	118-119



6



18



56



94



120



160

Tartalom

Tartalom	Oldal
Technikai sprayk	120
Felület- és korrózióvédő bevonat	124-131
Tisztító és zsírtalanító	132-137
Védelem és ápolás	138-139
Oldószerek és szétválasztó anyagok	140-143
Kenő és multifunkciós olajok	144-147
Tapadó zsírok és zsír sprayk	148-149
Szerelő sprayk	150
Ragasztó sprayk	151
Szivárgásvizsgáló sprayk	152
Repedés kereső készlet	153
Speciális sprayk	154-155
Technikai sprayk érzékeny felhasználási területekre	156-157
Technikai folyadékok	160
Felület- és korrózióvédő bevonat	164-165
Tisztító és zsírtalanító	166-169
Védelem és ápolás	170-171
Oldószerek és szétválasztó anyagok	172-173
Kenő és multifunkciós olajok	174-177
Speciális Folyadékok	178
Tartozékok	179
Szerelőpaszták	182
Anti-Seize	184-189
Kenőanyagok	190
Sokoldalú kenőanyag	192-195
WEICON TOOLS® szerszámok	196
Kábelcsupaszoló	198-199
Vezeték bontók	200-201
Csupaszoló szerszámok	202-203
Többfunkciós csupaszoló	204-205
Speciális szerszámok	202-207
Szerszámkészletek	208
Pótalkatrészek	209

Egyéb

Kiegészítő termékek és tartozékok	210-211
Alkalmazási területek	212
Termék bemutató eszközök	214-217
Referenciák és tanúsítványok	218-219
WEICON Off Shore - olajfúró torony szállítása	220-221



Figyelem! Az itt megadott adatok és ajánlások nem tekintendők garantált termékjellemzőnek, ezek laboratóriumi tesztekkel illetve gyakorlati tapasztalatokon alapulnak. Mivel az egyedi felhasználási feltételek és esetek kívül snek tudomásunkon, felügyeletünkön és felelősségünkön, ezeket az információkat kötelezettség vállalása nélkül tesszük közzé. Garantáljuk termékeink folyamatosan magas minőségét, valamint azt, hogy az Általános Kereskedelmi Feltételekben foglaltaknak megfelelően termékeink hibátlanok. Ennek ellenére javasoljuk a kérdéses termék saját laboratóriumában való tesztelését és gyakorlati kipróbálását annak biztosítására, hogy az igényelt tulajdonságoknak megfelel-e. Kárigény ebből nem érvényesíthető. A felhasználó viseli a teljes felelősséget a helytelen vagy a meghatározottól eltérő használatért. A műszaki változtatások jogát fenntartjuk.

© Újra-nyomtatás, másolás még részleteiben is kizárólag a WEICON GmbH & Co. KG. előzetes írásos beleegyezésével WEICON Catalogue Version 1.18



GYORSASÁG. SZAKÉRTELEM. MEGBÍZHATÓSÁG.



Gyors, egyénre szabott kiszolgálás

- garantált reakcióidő (24 óra)
- magasan képzett szakemberek
- laboratóriumi szolgáltatások
- egyéni megoldások
- személyes kapcsolattartó



Erős értékesítési támogatás

- Kereskedő partnerek vevőinek látogatása
- Ragasztási próbák többféle ragasztóval
- Egyedi továbbképzések, tréningek
- Feliratozás, címkézés
- Felhasználási videók



Folyamat-orientált szervezet

- DIN EN ISO 9001:2015 tanúsítvány
- Széles termékválaszték
- Nagy raktárkészlet
- 24 órás kiszállítás
- Online támogatás
- Tanúsítványok és adatlapok



Értékesítési háló az egész világon

- Több, mint 30 nyelven
- 9 leányvállalat
- Világszerte több, mint 1.200 kereskedő partner
- Évente több mint 40 szakmai kiállításon való részvétel az egész világon
- Termékeink több mint 100 országban megtalálhatók



Mi vagyunk a WEICON

Cégtörténet



1947 óta családi tulajdonban

1947

- Paul Wilhelm Weidling megalapítja a P.W. Weidling & Sohn-t

1950

- Átköltözés a münsteri Engelstraße-ra

1957

- Gerd Weidling belép a vállalatba. A vállalat Ltd.-vé alakul

1958

- Első kiállítói részvétel az esseni Mining Exhibition vásáron

1959

- Első kiállítói részvétel a Hanover Exhibition vásáron

1960

- A vállalat átköltözik a münsteri Schleebrüggenkamp-ba

1964

- Gerd Weidling átveszi a vállalat vezetését

1967

- A kábelcsupaszoló termékcsalád bemutatása

2004

- A German Fraunhofer institute (IFAM) és a vállalat együttműködésének kezdete

2002

- Névváltoztatás P.W. Weidling & Sohn-ról WEICON-ra

2000

- A German Federal Award kiváló innovációs termékdíja a Duo-Crimp No.300-nak. Ralph Weidling átveszi a vállalat irányítását

1997

- Együttműködés kezdete a Willteco B.V.-vel. Első offshore project: egy portugál olajfúró torony szállításának biztosítása

1993

- Új épület a vállalat központjában: Münster, Königsberger Straße 255

1987

- Ralph Weidling belép a vállalatba. A WEICONLOCK® anaerob ragasztók bemutatása

1969

- Új épület a vállalat központjában: Münster, An der Kleimannbrücke

2005

- A WEICON Middle East LLC (Dubai, U.A.E.) megalapítása. Német ipari innovációs díj a WEICON Plastic Metal RFC-nek

2006

- Szabadalom a WEICONLOCK® Pen-System-re. A vállalat központjának bővítése (Münster, Königsberger Straße)

2008

- A WEICON Inc. megalapítása a kanadai Kitchenerben

2009

- A WEICON a German Adhesives Association (IVK) tagjává válik

2010

- Vállalat ingatlanjainak bővítése új 15,200 m2 épülettel

2011

- A WEICON Kimya Sanayi megalapítása a törökországi Isztambulban. A WEICON Online-Shop beindítása

2018

- A vállalat münsteri központja bővítésének befejezése.

2017

- ISO tanúsítvány. A WEICON Ibérica S.L megalapítása

2016

- 10 éves a WEICON Pen-System. A WEICON Czech Republic megalapítása.

2015

- WEICON Applikáció. A WEICON South East Asia megalapítása Szingapúrban.

2014

- WEICON Ragasztó kereső és WEICON katalógus kiadása

2013

- A WEICON SA megalapítása a dél-afrikai Muizenbergen

2012

- A WEICON Romania megalapítása (Targu Mures, Románia). WEICON világszerte 45 ipari vásáron vesz részt



WEICON Middle East



2005 március 1.-én alapítottuk meg első kihelyezett irodánkat, a WEICON Middle East LLC-t Dubai-ban, az Egyesült Arab Emírségekben.

Az azóta eltelt időben már több mint 500 vevőt lát el és támogat a WEICON Middle East csapata. A műszaki szaktudás, a rugalmasság és a gyors szállítási határidő csak néhány azok az előnyök közül amit az Egyesült Arab Emírségben nyújt a cégünk a vásárlóknak. A nagyon magas, +45°C fölötti nyári hőmérséklet ellenére 2017-ban több mint 800 ezer különböző WEICON terméket szállítottunk ki partnereinknek.

A Dubai irodából az alábbi országok vevőit látjuk el: Egyesült Arab Emírségek, Szaúd-Arábia, Katar, Bahrein, Kuvait, Irán, Omán, India, valamint a jövőben 11 kelet-afrikai országgal bővül a lista. Az iroda alapterületek kb. 1.100 m². Dubaiban akár 150 raklapnyi WEICON árut tudunk tárolni, a polcrendszer 250 méter hosszú. Ez lehetővé teszi számunkra, hogy a vevőinket helyi raktárból, gyorsan és megbízhatóan lássuk el termékeinkkel.

Thorsten Lutz és csapata felel a WEICON termékek szállításáért és a vevők technikai támogatásáért. A WEICON Middle East csapata 13 főből áll, akik közül 6-an területi értékesítési képviselőként dolgoznak.



WEICON Middle East L.L.C.

Jebel Ali Ind Area 1
P.O. Box 118 216 - Dubai
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae



Dubai

United Arab
Emirates



Rólunk

Mi vagyunk a WEICON

WEICON Inc.



2008. szeptember 1 óta Észak-Amerikában a WEICON-t a WEICON Inc. képviseli. Az iroda Kitchener-ben található (Ontario, Kanada).

Vevőink Kanada gazdaságának legfontosabb ipari ágazataiból kerülnek ki, pl. gyártási területekről, bányászati, olaj- és gáz szektorból. A WEICON Inc. irodája és raktára kb. 320 m²-es. Az 50 raklap-állomáson és kiegészítő polcokon több mint 30 ezer WEICON terméket tartanak raktáron az észak-amerikai vevők számára.



Csapatuk kb. 450 vevőt támogat az USA-ban és Kanadában, a termékeket még a két ország legtávolabbi részeibe is 1 héten belül szállítják le.



WEICON Inc.

20 Steckle Place · Unit 20
Kitchener · Ontario N2E 2C3 · Dobozada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca





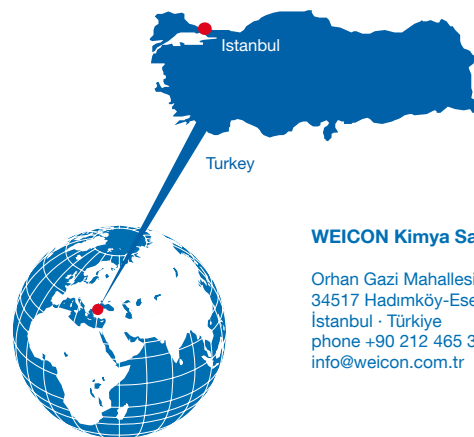
WEICON Türkiye

2011 április óta a WEICON irodát tart fent Törökországban, Isztambulban. A WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti. a Boszporusz-régió vevő számára nyújt támogatást.

Több millió lakosával és Európa-Ázsia határán lévő elhelyezkedésével Isztambul ideális helyszíne a törökországi képviseleti irodának. Szomszédos országokban lévő vevőiket és partnereiket szintén innen szolgálják ki.

A képviseletnek nagy raktára van, ez teszi lehetővé hogy a termékek mindig a vevők rendelkezésére álljanak és garantálja a gyors szállítást.

A török iroda csapata Tolga Aksöz vezetésével az egész régióban támogatja a vevőket.



WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.

Orhan Gazi Mahallesi 16. Yol Sokak No: 6
34517 Hadımköy-Esenyurt
İstanbul · Türkiye
phone +90 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

Rólunk

Mi vagyunk a WEICON

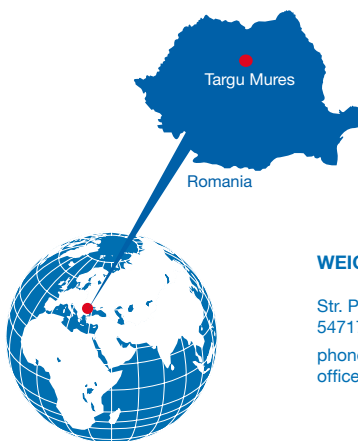
WEICON Romania



Romániai irodánk 2012 márciusában nyitott,
2013-ban pedig új épületbe költözött.

A WEICON Romania 2013 novembere óta az ország szívében,
Marosvásárhelyen található. Marosvásárhelyi kollégáink számos
vevőt támogatnak az egész országban.

A raktárban a teljes WEICON termékpaletta megtalálható, így
biztosítva hogy a vevőket gyorsan és rugalmasan kiszolgálhassák.
A képviselői irodát Alexandru Vlaicu vezeti, aki csapatával
közösben egész Romániában támogatja a vevőket és partnereket.



WEICON Romania SRL

Str. Podului Nr. 1
547176 Budiu Mic (Targu Mures) · Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com





WEICON SA

2013 novembere óta az afrikai kontinensen a WEICON SA Pty Ltd képviseli cégünket, Az iroda Fokvároshoz közel, Muizenbergben található.

Az afrikai piac többi beszállítójával szemben a legnagyobb erényünk a rugalmasság és a nagyon gyors szállítás. Fokvárosból más afrikai országokba is szállítunk, pl. Namíbiába, Botswanába, Zimbabwébe és Mozambikba.

Az iroda területe kb. 220 m². Muizenbergi raktárunkban több mint 45 raklap tárolására van lehetőség, így garantálni tudjuk a WEICON termékek gyors és megbízható kiszállítását a vevők és partnerek számára.



WEICON SA (Pty) Ltd

Unit No. D1 · Enterprise Village
Capricorn Drive · Capricorn Park
Muizenberg 7945 (Cape Town)
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za



Rólunk

Mi vagyunk a WEICON

WEICON South East Asia



Szingapúrban a WEICON South East Asia Pte. Ltd. képviseli a WEICON-t.

2015 vége óta saját irodánk van Szingapúrban. A mindössze 718 km² területű városállam nagyjából akkora, mint a németországi Hamburg, mégis az egész régió központja.

A képviseleti irodát egy ikerpár, Gang és Qiang Kho vezeti. Szingapúri csapatuk az egész közép-kelet-ázsiai régió vevőieért felel.

Délkelet-ázsiai egy nagyon érdekes, egyedi piac. Szingapúrból az egész régiót hosszútávon szeretnénk ellátni WEICON termékekkel.



WEICON South East Asia Pte Ltd

7 Soon Lee Street
#01-11 iSpace · Singapore 627608
phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg





WEICON Czech Republic

2016 márciusában nyitottuk meg 7. képviseleti irodánkat a Cseh Köztársaságban, Teplicében.

A cseh piac nagyon érdekes és nagy gazdasági lehetőségeket rejt magában. Az ország 2004 májusa óta tagja az Európai Uniónak. Most, 13 év elteltével ez az ország lett közép-kelet Európa egyik legfejlettebb ipari országa. A cseh gazdaság erősen ipar-orientált, különös tekintettel az autóiparra, fémfeldolgozásra, gépészetre, vegyiparra és élelmiszeriparra. Ez a háttér erős piac termékeinknek.

Képviseletünk neve WEICON Czech Republic s.r.o. Az iroda a Cseh Köztársaság északi részén, a német határ közelében, Teplicében található. Az iroda vezetője Vladimír Dufek.

1993 óta német befektetők majdnem 20 milliárd Eurót fektettek be a Cseh Köztársaságban. Az ország egyik legfontosabb kereskedelmi partnere Németország, az ország nemzetközi kereskedelmi üzletének egyharmada Németországhoz kötődik. 12. helyével a Cseh Köztársaság még Oroszországot is megelőzi Németország kereskedelmi kapcsolatainak ranglistáján (forrás: Federal Statistical Office). Az elmúlt évek pozitív változásainak köszönhetően az ország erős helyet foglal el Európa gazdaságában, munkanélküliségi mutatói az EU-ban a harmadik legalacsonyabbak: a Cseh Köztársaság minket már meggyőzött.



WEICON Czech Republic s.r.o.

Teplická 305
CZ-417 61 Teplice-Bystřany
Česká republika
phone +42 (0) 417 533 013
info@weiconcz.cz



Rólunk

Mi vagyunk a WEICON

WEICON Ibérica S.L.

2017 elején Európa déli részén alapítottuk meg 8. nemzetközi képviseleti irodánkat. Dubai, Kanada, Törökország, Románia, Dél-Afrika, Szingapúr és a Cseh Köztársaság után Spanyolország fővárosában, Madridban nyitottuk meg cégünk új irodáját.

2013 óta Alejandro González Cámara vezetésével működött a meglévő vevők kiszolgálása és új vevők szerzése az Ibériai félszigeten. Ez az együttműködés kiválóan fejlődött a következő években, így logikus lépés volt a képviseleti iroda megalapítása.

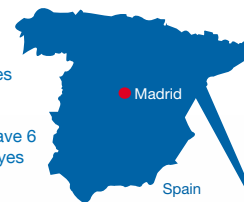
Spanyolország Európa egyik legfontosabb ipari országa és számunkra nagyon fontos hogy közvetlenül jelen legyünk. Az ország jelentős iparágai közé tartozik az élelmiszeripar, autóipar és a gépészeti szektor. Ezek a területek folyamatosan nőnek és a jövőre nézve is jók a növekedési mutatóik. Spanyol képviseletünkkel ezt a fejlődést használjuk ki.



Weicon Ibérica Soluciones
Industriales S.L.

Av. de Somo Sierra 18, Nave 6
San Sebastián de los Reyes
28703 Madrid

phone +34 91 47 99 734
info@weicon.es
www.weicon.es



CT-CARD SP. Z O.O.

A fővárosban, Varsóban található CT-CARD több mint 23 éve látja el a lengyel ipart professzionális megoldásokkal. A cég és a WEICON közötti szoros együttműködés, az eseményeken való közös részvétel, a munkatársak rendszeres továbbképzése Lengyelországban és a WEICON központjában mind hozzájárultak a fiatal csapat sikeréhez. A cég egész Lengyelországban látja el WEICON termékekkel és megoldásokkal az ipari partnereket és egyéni vevőket egyaránt. A projektekhez nyújtott támogatás, az elismert szakértelem, műszaki támogatás, valamint ez exkluzív partneri kapcsolat állandó fejlődést biztosított az elmúlt évtizedben.

Farysa 15 B, 01-971 Warszawa
phone: (+48) 22 835 05 05
www.ct-card.pl



ALTIS Slovakia s.r.o.

1997 óta dolgozunk együtt Szlovákiában Milan Špiriak ügyvezetővel és csapatával. Az ALTIS központja Szlovákia közepén, Martinban található. Innen látják el WEICON termékekkel a gazdaság összes fontos területét, pl. az autópárt és az elektronikai szektort.

Záturčianska 66, 036 01 Martin
phone: +421-(0)43-4220 258
www.weicon-sk.sk



CJSC UNIT MARK PRO

Az együttműködés az oroszországi Unit Mark Pro-val a kábelcsupaszolókkal indult 2004-ben. A 2009-es globális gazdasági válság idején a cég növekedni tudott, kibővítette a termékválasztékot a WEICON vegyi anyagokkal, melynek nagy sikere volt a piacon. A WEICON termékek egész Oroszországban kaphatók. A Unit Mark Pro-t 1998-ban alapította Alexander Naishuller, a cég központja Moszkvában van, 6 területi képvisellel egész Oroszország területén.

34, build.10, Marksistskaya ul., 109147 Moscow
phone: 007 495 748 0907
www.umpgroup.ru



About us

WEICON nemzetközi partnerek

Deuchman - Beijing Tech., Co, Ltd.

2013 óta dolgozunk együtt Kínában partnerünkkel a Deuchman-nal. Jason Wang ügyvezető és csapata a világ legnagyobb népességű országát látja el WEICON termékekkel Pekingből.

A Deuchman területi munkatársakkal és műszaki kereskedőhálózattal dolgozik, így tudják kiszolgálni a vevőket a hatalmas ország nagy területén.

Room 2032, Floor 20, Jingxin Building, Dongsanhuan North Road No.2A,
Chaoyang District, Beijing, China
phone: 0086 - 10 - 84493133
www.deximan.com



Qatari Industrial Equipment W.L.L.

A Katarban, Dohában található Qatari Industrial Equipment W.L.L.-el való szoros együttműködésünk 1997-ben kezdődött a skóciai Aberdeen-ben, egy olaj- és gázipari szakvásáron.

A Qatari Industrial Equipment az Al Sulaiman Holdings része és 1995-ban alapították Katarban. A cég üzletének alapja az olaj- és gáz ipar, kőolaj-feldolgozók, energia- és hajózási szektor, valamint az építőipar ellátása.

Barwa Commercial Avenue, Sayer 15-C 204, 2nd Floor, Doha-Qatar
P.O.BOX 9377
phone: +974 44600044 / +974 40350350
www.qatari-industrial.com



WEICON Italia

2016 június óta van területi képviselőnk észak-nyugat Olaszországban, Genovában. Davide Merlo felel a mediterrán ország meglévő vevőinek kiszolgálásáért és az új vevők megszerzéséért. Az olasz vevőket és partnereket közvetlenül Münsterből látjuk el a WEICON termékekkel.

Helyi munkatársunk 2 éven át dolgozott olasz partnerünkkel és kizárólag a WEICON termékek értékesítésével foglalkozott, így jelentős szaktudással és sok vevőkapcsolattal rendelkezett. Olaszország, főleg az erős iparú északi rész nagyon érdekes piac számunkra. Genova földrajzi elhelyezkedése lehetővé teszi, hogy egész Olaszországot kiszolgáljuk onnan.

phone: +39 329 235 9592
d.merlo@weicon.it
www.weicon.it



Plastic Metal

Termék	Oldal
WEICON A	21
WEICON B	21
WEICON C	21
WEICON BR	22
WEICON F	22
WEICON F2	22
WEICON HB 300	22
WEICON Kerámia BL	23
WEICON és WAGNER	23
WEICON TI	24
WEICON Kerámia W	24
WEICON WP	24
WEICON UW	25
WEICON Öntvénygyanta MS 1000	25
WEICON SF	25
WEICON ST	25
WEICON WR	26
WEICON WR2	26
Formaleválasztó anyagok és tartozékok	26
WEICON CBC - Beállító és feltöltő keverék	30
Epoxi gyanta gyurma	31

Tengeri gyorsjavító készletek

1, 2 és 3 készlet és Eszközkészlet	32-33
------------------------------------	-------

Repair Stick javítórudak

Repair Stick Acél	34
Repair Stick Titán	34
Repair Stick Aqua	35
Repair Stick Rozsdamentes acél	35
Repair Stick Plastic	35
Repair Stick Fa	35
Repair Stick Vörösréz	36
Repair Stick Alumínium	36
Repair Stick Beton	36



Epoxi ragasztók

Termék	Oldal
Epoxi pillanatragasztó	41
Fast-Metal pillanatragasztó	41
Easy-Mix S 50	41
Easy-Mix Metal	41
Easy-Mix N 5000	41
Easy-Mix N 50	41
Easy-Mix HT 180	41

Poliuretán rendszerek

Uretán 45	44
Uretán 60	44
Uretán 80	44
Uretán 80 gyurma	44
Felületek előkezelése és tartozékok	45
Easy-Mix PU-90	46
Easy-Mix PU-240	46

Akril szerkezeti ragasztók

RK-1300	49
RK-1500	49
Easy-Mix RK-7000	51
Easy-Mix RK-7100	51
Easy-Mix RK-7200	51
Easy-Mix RK-7300	51
Plastic-Bond	51
Easy-Mix PE-PP 45	52

Kétkomponensű ragasztó- és tömítőanyagok





Ragasztók/tömítanyagok

Technikai sprayk

Technikai folyadékok

Szerelőpaszták

Keményanyagok

WEICON TOOLS®

Egyéb

Plastic Metal

kétkomponensű epoxi gyanta rendszerek



- gyors és tartós javítások
- ragasztás
- bevonatolás

Alkalmazási területek

Műhelyekben, karbantartásoknál az ipar minden területén A WEICON Plastic Metal ideális megoldás:

- alumínium és könnyűfém ötvözetek javítására
- öntvények, csövek és tartályok felújítására és javítására
- lyukak és mikropórusok kitöltésére
- tengelyek, csúszócsapágyak, szivattyúk és burkolatok javítására
- hegesztés helyett (ahol a hegesztés nem megoldható vagy problematikus)

Az ipari tervezési és gyártási területeken WEICON Plastic Metal formák és minták készítésére is használható, különösen:

- gumi és műanyag befecskendezéses alkatrészek formakészítésénél
- formák készítésére
- minták és modellek készítésére a gyártás előtti tesztelés során
- vágógépek vezetősíneinek bevonására
- rögzítőeszközök készítésére



VIDEO



Epoxi gyanta rendszerek

Plastic Metal



WEICON A

massza, acél töltött, DNV GL tanúsítvány



A WEICON A DNV GL tanúsítvánnyal* rendelkezik, ezáltal különösen alkalmas hajóipari javításokra. Alkalmazható a korróziós károk javítására, tartályok, csövek és öntvények javítására, illetve burkolatok és gépkatrészek repedéseinek javítására.

További alkalmazási területei: modellek, formák, szerszámok és rögzítőeszközök gyártása. Az epoxi gyanta rendszer használható a gépiparban szerszámkészítésben és modell- és formakészítésnél, valamint számos más ipari szektorban.


0,5 kg  2,0 kg 
10000005 10000020

WEICON B

massza, acél töltött

A WEICON B különösen alkalmas a modell- és formakészítésben a precíziós munkákhoz, szerszámok, sablonok, mércék és tartószerkezetek gyártásánál, öntvények üregeinek és mikropórusainak kitöltésére és más általános javítási munkákhoz.

A WEICON B alkalmazható a gépgyártásban, szerszámkészítésben, modell- és formakészítésnél, valamint számos más területen.



0,5 kg  2,0 kg 
10050005 10050020

WEICON C

folyékony, alumínium töltött,
hőálló +220°C-ig

Hőálló, folyékony epoxi gyanta rendszer kifejezetten ipari alkalmazásokra kifejlesztve. Nem korrozív, nem mágnesezhető és gyakorlatilag zsugorodás nélkül köt.

A WEICON C különösen alkalmas nagy felületek ragasztására, formák bevonására valamint rögzítőeszközök és szerszámok (pl. befecskendezéses formák) készítéséhez. Alkalmazható a szerszám- és formagyártásban, valamint számos más olyan ipari területen ahol nagy a hőterhelés.

0,5 kg  2,0 kg 
10100005 10100020

WEICON BR

massza, bronz töltött

A WEICON BR különösen alkalmas üregek kitöltésére és bronz alkatrészek és öntvények javítására és felújítására.

A WEICON BR használható a szerszámgyártásban, a modell- és formakészítésben, valamint sok más ipari területen.

0,5 kg  2,0 kg 
10420005 10420020



WEICON F

gyurma, alumínium töltött,
nem korrozív, nem mágnesezhető

A WEICON F különösen alkalmas alumínium és alumínium ötvözet, magnézium és más könnyűfém alkatrészekhez. A WEICON F használható szinte bármilyen típusú, költséghatékony javításhoz, könnyűfém öntvények üregeinek feltöltésére, valamint alkatrészek felújítására.

A WEICON F alkalmazható a szerszámgyártásban, modell- és formakészítésben, valamint az ipar sok más területén.

0,5 kg  2,0 kg 
10150005 10150020



Alumínium
burkolat felújítása

WEICON F2

massza, alumínium töltött

A WEICON F2 alkalmas modellek, formák, sablonok készítésére, porózus vagy sérült öntvények javítására, prototípusok és tartóeszközök készítéséhez, barázdák kitöltésére a tartóeszközök pontosságának megőrzése érdekében.

A WEICON F2 alkalmazható a szerszámgyártásban, modell- és formakészítésben, valamint az ipar sok más területén.

0,5 kg  2,0 kg 
10200005 10200020


WEICON HB 300

massza, acél töltött, hőálló

A WEICON Plastic Metal HB 300 massza állagú, acél töltetű, hőálló +200°C-ig (rövid ideig +280°C-ig). Alkalmazása 1:1 keverési arányban történik.

Alkalmazható függőleges felületeken is, illetve öntvény és fém alkatrészek javítására és ragasztására, üregek kitöltésére, tartályok, kocsik és gépalkatrészek hibáinak javítására, valamint szivattyúk és csövek tömítésére.

A WEICON HB 300 alkalmazható a gépgyártásban, berendezések gyártásánál és sok más területen.

1,0 kg 
10450010

Epoxi gyanta rendszerek

Plastic Metal

WEICON Kerámia BL

folyékony, ásványanyag töltött, extrém erős kopásállóság, hőálló -35°C - +180°C

A WEICON Kerámia BL folyékony, ecsettel kenhető, szilikon karbid és cirkónium szilikát töltetű, hőálló +180°C-ig, vegyi anyagokkal szemben ellenálló. Extrém magas kopásállóságot és dörzsölésállóságot biztosít.

A WEICON Kerámia BL különösen alkalmas a nagy igénybevételnek kitett szivattyúk belső burkolatának bevonására, csúszóc-sapágyak, csúszdák, tölcselek és csövek kopásvédelmére, valamint öntvények, szelepek, ventilátorok javítására. A WEICON HB 300 alkalmazható a gépgyártásban, berendezések gyártásánál és sok más területen.

0,5 kg  2,0 kg 
10400005 10400020



WEICON és WAGNER – egy jó kombináció

A Wagner Group a világ egyik vezető gyártója a por- és folyékony festék-bevonó rendszereknek. A Lake Constance-i székhelyű családi tulajdonban lévő vállalat kereskedelmi és ipari célokra is gyárt festékszóró rendszereket.

Nagy felületek bevonásánál a hagyományos felhordási módszerek, pl. a spatulák, ecsetek, hengerek időigényesek, ezért csak korlátozottan használhatók. A Wagner System SuperFinish 23 Plus Temp Spray használatával kiváló eredményeket lehet elérni. A WEICON Plastic Metal BL egyszerűen és könnyen felhordható akár nagy felületekre is. Az elért eredmények megismételhetők, ezért akár sorozatgyártásba is integrálhatók illetve lehetővé teszik a nagy felületű javításokat is.

A WEICON BL Wagner SuperFinish 23 Plus (AL.)-al történő felhordásának előnyei:

- különösen alkalmas a nagy felületek bevonatolásához
- ideális a sorozatgyártáshoz
- könnyen szabályozható a rétegvastagság
- még a nehezen elérhető helyeken is tökéletes bevonat jön létre
- pontos és biztos felhordhatóság
- kiváló fedés egyetlen réteg felhordásával
- sokkal gyorsabb felhordani, mint ecsettel vagy hengerrel
- egyszerűen kezelhető



A Wagner SuperFinish 23 Plus műszaki adatai

Motor teljesítmény	1,3 kw
Max. nyomás	250 bar
Súly kereten	26 kg
Súly kocsin	29 kg
Max. kimenet	2,6 l/min
Max. adagolófej-méret	0,023"

Folyamat

Szórási hőmérséklet	60°C
Szórási nyomás	180-200 bar
Szórófej	AirCoat 4600
Levegő nyomás	4-5 bar
Szívórendszer	felső tartály
Adagolófej típus	lapos jet
Adagolófej méret	11/40
Szórófej szűrő	sárga
Cső hossz	10 m
Nyomás állítás	250 bar
Rétegvastagság	meghatározásra vár
Anyagfeldolgozás	4-6 kg/40 perc



VIDEO





WEICON TI

**massza, titán töltött, hőálló +200°C-ig
(rövid ideig +260°C-ig)**

A WEICON TI különösen alkalmas olyan javítási munkákhoz ahol elvárás a hőállóság és a vegyi anyagokkal szembeni ellenállóság, pl. szivattyúknál, szelepeknél, kopólemezeknél, golyóscsapágy-fészkeknél, tengelyeknél és propellereknél, illetve szivattyúburkolatok és csúszócsapágyak bevonásánál.

A WEICON TI alkalmazható gépek és rendszerek gyártásánál, berendezések gyártásánál, és az ipar számos más területén.

0,5 kg ✓
10430005

2,0 kg ✓
10430020

WEICON WP

**massza, kerámia töltött, extrém kopásálló és dörzsölésálló,
nagyon erős, kötés után rugalmas, ütésálló**

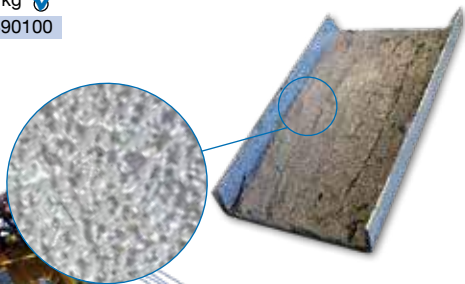
A WEICON WP alkalmas az erős igénybevételnek kitett felületek védelmére. A Plastic-Metal WP bevonat extrém erős kopás-és dörzsölésálló réteget hoz létre, mely ellenálló a vegyi anyagokkal szemben is.

Megszünteti a fémvesztést, helyettesíti a korábbi, lekopott fémövezeteket, kerámia és gumi bevonatokat, valamint a hegesztett fémbevonatokat is.

A WEICON WP alkalmazható a kopott fémfelületek felújítására vagy kopásálló felületi bevonatként. Kiemelkedően jó kopásálló tulajdonságot biztosít az oldalirányú szemcsés kopásoknál.

2,0 kg ✓
10490020

10,0 kg ✓
10490100



WEICON Kerámia W

Massza, ásványanyag töltött, extrém erős kopásállóság

A WEICON Kerámia W massza állagú, ásványanyag töltött, hőálló +200°C-ig (rövid ideig +260°C-ig), valamint ellenálló a vegyi anyagokkal szemben. Nagy kopás- és dörzsölésállóságot biztosít. A WEICON Kerámia W nem folyik meg, és spatulával felhordható, akár függőleges vagy fej fölötti felületekre is.

A WEICON Kerámia W alkalmas többek között a darálók/örlők alumínium-oxid köveinek ragasztására és bevonására, a nagy igénybevételnek kitett szivattyúházak bevonására, csúszócsapágyak és csövek kopásvédelmére, és bárhova ahol a sötétebb színű termékek vizuális okokból nem alkalmazhatók. A WEICON Kerámia W gépek és berendezések gyártásánál, darálók/örlők gyártásánál, berendezések gyártásánál, és az ipar számos más területén.

0,5 kg ✓
10460005

2,0 kg ✓
10460020



Alumínium-oxid kövek ragasztása



Epoxi gyanta rendszerek

Plastic Metal

WEICON UW

Massza, ásványanyag-töltött, víz alatt, valamint nedves és vizes felületeken is megkeményedik

A WEICON UW különösen jól alkalmazható javításoknál és felújításoknál, például csöveken, szivattyúkon, tartályokon és konténereken.

A WEICON UW alkalmazható bármilyen tenger- és édesvízi területen, hajózási szektorban és szennyvízkezelő üzemekben. Minden olyan helyzetben megoldást biztosít amikor a nedvesség és a víz ragasztási nehézségeket jelentenek.

0,5 kg  2,0 kg 
10440005 10440020




Öntvénygyanta MS 1000

folyadék, töltetlen, alacsony viszkozitású, tiszta epoxi gyanta

A WEICON MS 1000 Öntvénygyanta nagyon széles körben alkalmazható, például elektronikus alkatrészek bevonására. Még erősebb felület létrehozásának érdekében több különböző töltőanyaggal is keverhető (apró szemcsés anyagok, rostszálak, szövet)

A WEICON MS 1000 Öntvénygyanta alkalmazható az elektronikában, berendezések gyártásánál és sok más helyen.

1,0 kg 
10520010


WEICON SF

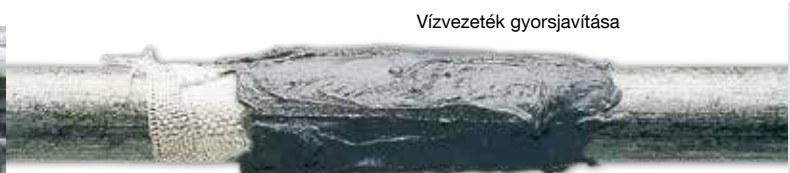
Massza, acél töltet, gyorsan kötő, DNVGL jóváhagyás



A WEICON SF kifejezetten a szivárgó csővezetékek, burkolatok és hajtóművek gyors javítására és felújítására, valamint rögzítőeszközök készítéséhez lett kifejlesztve.

A WEICON SF alkalmazható a berendezések, szerszámok gyártásánál, modell és formakészítésnél, hajózási területeken és sok más helyen.

0,5 kg  2,0 kg 
10250005 10250020



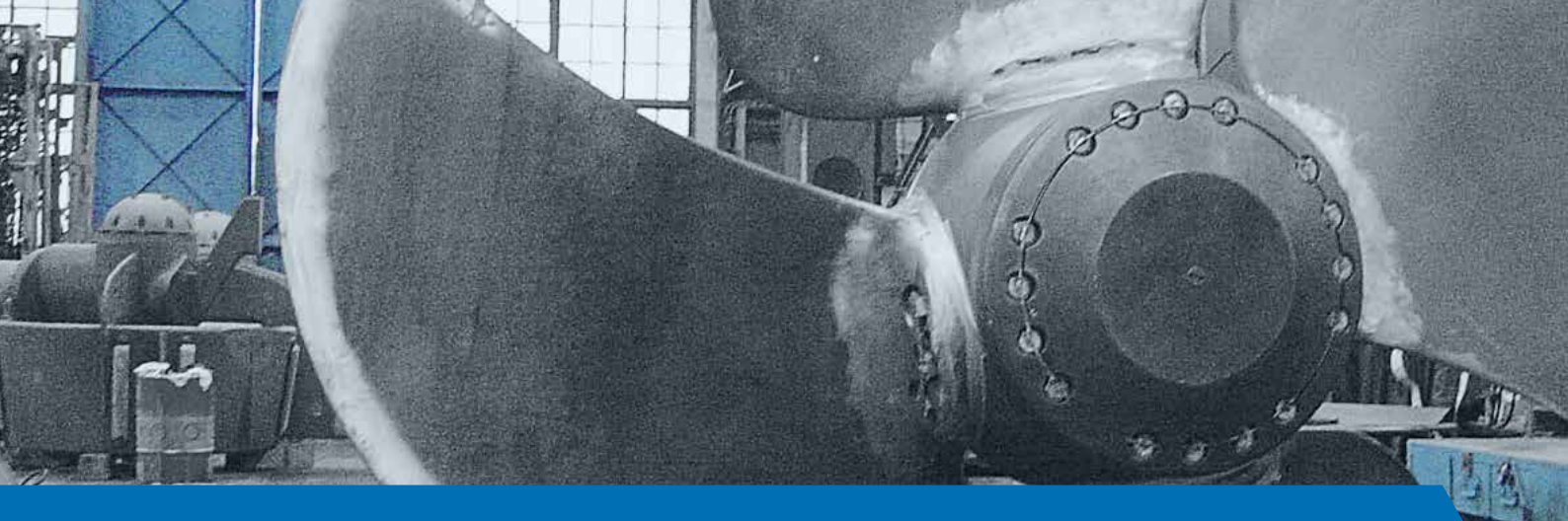
WEICON ST

Tixotróp, spatulával felhordható, fém töltet, nem korrozív

A WEICON ST alkalmas rozsdamentes acél alkatrészek gyors, sokoldalú javítására, pl. tartályokon, csővezetékeken, konténereken, tölcséreken és karimákon. A WEICON ST alkalmazható a vegyiparban, bármilyen tenger- és édesvízi területen, hajózási szektorban, szennyvízkezelő üzemekben, papírgyártásban és sok más helyen

0,5 kg  2,0 kg 
10410005 10410020





WEICON WR

folyékony, acél töltött, kopásálló

A WEICON WR minden olyan fém alkatrészen alkalmazható, ami súrlódás miatt nagy igénybevételnek van kitéve: pl. tengelyek javítása és felújítása, csapágyak, vágó- és lyukasztógépek kiöntése, öntő és profilcsiszoló modellek és formák készítése, gépek és alapozások feltöltése, valamint kopásálló alapréteggént a WEICON Kerámia BL mint végső felület felhordása előtt.

A WEICON WR alkalmazható gépek és szerszámok gyártásánál, modell- és formakészítésben, és az ipar számos más területén.



0,5 kg  2,0 kg 
 10300005 10300020

WEICON WR2

Massza, ásványanyag-töltött, kopásálló, dörzsölés-álló

A WEICON WR2 különösen jó megoldás olyan helyekre ahol nincs lehetőség a fémtartalmú öntvénymasszákat feldolgozására, például szállítószalagok, sínek, csúszószerkezetek javításánál. Emellett jól alkalmazható a nagy dörzsölődésnek és erózióknak kitétt fém felületek kopásának megelőzésére, valamint kopásálló alapréteggént a WEICON Kerámia BL mint végső felület felhordása előtt.

A WEICON WR alkalmazható gépek, berendezések és rendszerek gyártásánál és az ipar számos más területén.

0,5 kg  2,0 kg 
 10350005 10350020



Formaleválasztó anyagok és kiegészítő termékek

F 1000 folyadék	Az F 1000 folyadék viasz bázisú szétválasztóanyag epoxi gyantákhoz és poliuretánokhoz. Különösen jól alkalmazható a sima és nem porózus felületek szétválasztási feladataihoz.	10604025	250 ml
		10604000	1 l
P 500 Viasz	A P 500 Wax viasz bázisú szétválasztóanyag epoxi gyantákhoz és poliuretánokhoz. Különösen jól alkalmazható a durva és porózus felületek szétválasztási feladataihoz.	10604515	150 g
		10604500	500 g
Formaleválasztó	Szilikonmentes szétválasztó- és kenőanyag. Megelőzi a műanyagok hozzátapadását a formákhoz, fémekhez és szerszámokhoz.	11450400	400 ml
PTFE spray	A WEICON PTFE spray zsírmentes, PTFE bázisú, kiváló csúszási tulajdonságokkal rendelkező száraz kenőanyag.	11300400	400 ml
Szilikon spray	A WEICON Szilikon spray csúszó- és szétválasztó anyag, valamint ápolja és konzerválja a műanyag, fém felületeket.	11350400	400 ml



Epoxi gyanta rendszerek

Plastic Metal

Plastic Metal alkalmazási területek



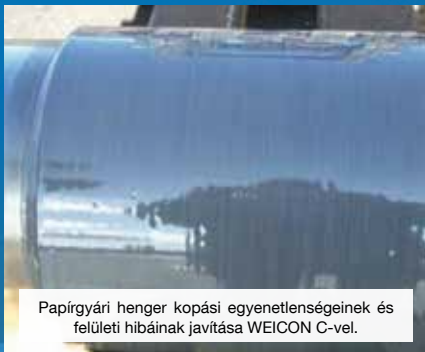
Csapágyfészek felújítása HB 300-al cement kazán égésterében, súly 500t.



Szivattyú burkolat hajszálrepedésének javítása WEICON Plastic Metal WR 2-vel.



Munkahelyi légtisztító berendezés szűrőjének portalanítása.



Papírgyári henger kopási egyenetlenségeinek és felületi hibáinak javítása WEICON C-vel.



Papírgyári préhenger felújítása Kerámia BL-el.



A Düsseldorf repülőtér „Skytrain” egyik alkatrészének javítása WEICON WR-el. A csapágyfészek a vibrációk és ütések miatt károsodhatnak, ami hatással van a csapágyakra is.



Szállítószalag lánc csapszegeinek megerősítése.



Súlyosan sérült, magasan ötvöztött acél turbina kavitációs sérülésének javítása.



WEICON Kerámia BL – csövek bevonása



WEICON BR – hajócsavar javítása



WEICON C – turbó feltöltő javítása



Műszaki adatok

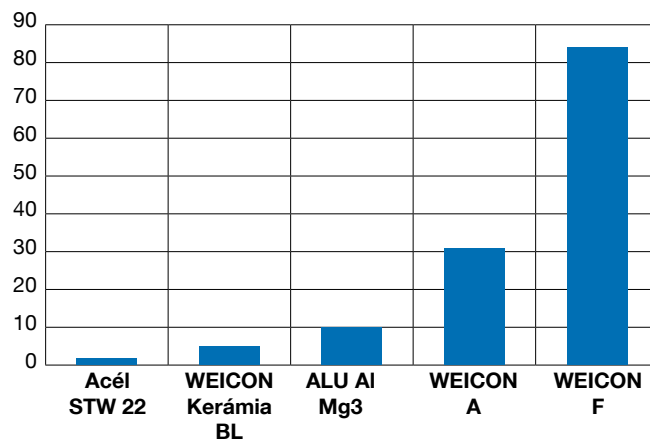
	WEICON Plastic Metal kötés előtti állapotban										
	Alap	Jellemzők	Kiszerezési egységek	Keverési arány (súly %)		Csészéidő 20°C-n (perc)	Keverék sűrűsége g/cm ³	A keverék viszkozitása mPa.s	Max. rétegvastagság felhordásonként, mm	Kötési idő / ó	
				Gyanta	Keménítőanyag					Mechanikai terhelés	Végso keménység
WEICON A	acél töltet	massza	0,5 kg 2,0 kg	100	10	60	2,90	1.000.000	10	16	24
WEICON B	acél töltet	sűrűn folyó	0,5 kg 2,0 kg	100	7	60	2,75	200.000	10	16	24
WEICON BR	bronz töltet	massza	0,5 kg 2,0 kg	100	100	60	1,80	650.000	12	16	24
WEICON C	aluminium töltet	folyékony, hóálló	0,5 kg 2,0 kg	100	8	60	1,62	25.000	60	24	48*
WEICON F	aluminium töltet	massza	0,5 kg 2,0 kg	100	20	60	1,60	880.000	10	16	24
WEICON F3	aluminium töltet	sűrűn folyó	0,5 kg 2,0 kg	100	14	60	1,45	200.000	10	16	24
WEICON HB 300	acél töltet	massza, hóálló	1,0 kg	100	100	30	2,34	1.700.000	20	12	24
WEICON Kerámia BL	ásványanyag töltet	folyékony, nagyon kopásálló	0,5 kg 2,0 kg	100	15	40	1,80	6.000	10	16	24
WEICON Kerámia W	ásványanyag töltet	massza, nagyon kopásálló	0,5 kg 2,0 kg	100	33	120	1,59	600.000	10	24	48*
WEICON SF	acél töltet	massza, gyorsan kötő	0,5 kg 2,0 kg	100	33	5	1,70	800.000	10	3	6
WEICON ST	fém töltet	tixotrop, spatulával felhordható	0,5 kg 2,0 kg	100	50	60	1,64	550.000	10	16	24
WEICON TI	titán-töltet	massza, kopásálló	0,5 kg 2,0 kg	100	33	120	1,61	550.000	10	24	48*
WEICON UW	ásványanyag töltet	massza, víz alatt is tapad	0,5 kg 2,0 kg	100	100	20	1,35	670.000	12	4	24
WEICON WP	kerámia töltet	massza, kopásálló	2,0 kg 10,0 kg	100	100	30	2,5	900.000	10	16	96
WEICON WR	acél töltet	folyékony, kopásálló	0,5 kg 2,0 kg	100	15	45	2,30	20.000	10	16	24
WEICON WR2	ásványanyag töltet	massza, kopásálló	0,5 kg 2,0 kg	100	25	45	1,67	560.000	10	16	24
WEICON Öntvénygyanta MS 1000	töltetlen	folyékony	1,0 kg	100	20	20	1,10	1.300	10	24	36

* Megmunkálható 16 ó után, szobahőmérsékleten (+20°C). 48 ó után szobahőmérsékleten hőkezelés 4 lépésben (3 ó +50°C, 2 ó +90°C, 2 ó +130°C, 1 ó +170°C). Hőkezelés után a termék eléri tartós hőállóságát: +200°C.

Taber dörzsölésállóság vizsgálat

A standard Taber teszt a különböző anyagok dörzsölésállóságát vizsgálja. A teszt során két, meghatározott erővel a felületre nehezedő, forgó henger hatását mérik. A teszt során vizsgált anyagokat a táblázat tartalmazza. (További részletek kérésre.)

	Sűrűség (g/cm ³)	Dörzsölés mért. (mm ³)
Acél STW 22	7,9	1,3
WEICON Kerámia BL	1,9	5
ALU Al Mg3	2,7	10
WEICON A	2,9	31
WEICON F	1,6	83



Epoxi gyanta rendszerek

Plastic Metal

	WEICON Plastic Metal kötés utáni állapotban						Hőformázási ellenállóság °C	Szín, teljes kötés után	Hőálló °C
	Átlagos erősség +25°C-n a DIN 53281-83 / ASTM D 1002 szerint								
	nyomás MPa (psi)	szakitási MPa (psi)	flexuláris MPa (psi)	E-Modul MPa (KSI)	Shore D keménység (ASTM D 1706)	Zsugorodás %			
WEICON A	80 (11.600)	21 (3.050)	34 (4.950)	3.500 - 5.000 (500 - 725)	90	0,015	+65	sötétszürke	-35 - +120
WEICON B	110 (15.950)	21 (3.050)	52 (7.200)	3.500 - 5.000 (500 - 725)	90	0,030	+65	sötétszürke	-35 - +120
WEICON BR	95 (13.800)	29 (4.200)	35 (5.100)	2.500 - 3.000 (360 - 435)	75	0,020	+50	bronz	-35 - +120
WEICON C	140 (20.300)	25 (3.600)	77 (11.150)	5.800 - 6.000 (840 - 870)	90	0,010	+130	szürke	-35 - +220*
WEICON F	61 (8.850)	20 (2.900)	37 (5.350)	1.500 - 2.000 (215 - 290)	84	0,020	+60	aluminium	-35 - +120
WEICON F2	43 (6.250)	14 (2.050)	26 (3.750)	1.500 - 2.000 (215 - 290)	79	0,025	+55	aluminium	-35 - +120
WEICON HB 300	100 (14.500)	27 (3.900)	42 (6.100)	9.500 - 10.000 (1.380 - 1.450)	85	0,015	+120	sötétszürke	-35 - +200 rövid ideig +280-ig
WEICON Kerámia BL	85 (12.300)	22 (3.200)	95 (13.800)	7.000 - 8.000 (1.010 - 1.160)	83	0,020	+80	kék	-35 - +180
WEICON Kerámia W	140 (20.300)	30 (4.400)	90 (13.100)	4.500 - 5.000 (650 - 725)	85	0,020	+150	fehér	-35 - +200 rövid ideig +260-ig*
WEICON SF	52 (7.550)	15 (2.180)	40 (5.800)	2.500 - 4.000 (360 - 580)	82	0,060	+40	sötétszürke	-35 - +90
WEICON ST	80 (11.600)	27 (3.900)	38 (5.500)	2.000 - 2.500 (290 - 360)	80	0,020	+50	szürke	-35 - +120
WEICON TI	105 (15.200)	35 (5.100)	100 (14.500)	4.500 - 5.000 (650 - 725)	80	0,020	+150	szürke	-35 - +200 rövid ideig +260-ig*
WEICON UW	60 (8.700)	30 (4.050)	38 (5.500)	2.000 - 2.500 (290 - 360)	70	0,020	+50	fehér	-35 - +120
WEICON WP	51 (7.400)	22 (3.200)	35 (5.100)	2.500 - 3.000 (360 - 435)	80	0,020	+50	szürke	-35 - +120
WEICON WR	110 (15.950)	33 (4.800)	80 (11.600)	5.000 - 5.500 (725 - 800)	90	0,020	+65	fekete	-35 - +120
WEICON WR2	71 (10.300)	29 (4.200)	39 (5.650)	2.500 - 3.000 (360 - 435)	82	0,025	+65	sötétszürke	-35 - +120
WEICON Öntvénygyanta MS 1000	60 (8.700)	25 (3.600)	285 (41.300)	17.000 - 18.000 (2.460 - 2.610)	65	0,200	+50	átlátszó, enyhén színezett	-35 - +120

Anyagigény (Plastic Metal)

	WEICON A	WEICON B	WEICON BR	WEICON C	WEICON F	WEICON F2	WEICON HB 300	WEICON Kerámia BL	WEICON Kerámia W	WEICON SF	WEICON ST	WEICON TI	WEICON UW	WEICON WP	WEICON WR	WEICON WR2	WEICON Epoxy Gyanta Putty	WEICON Öntvénygyanta MS 1000	WEICON CBC
Anyagigény / m ² (kg) 1,0 mm felhordás rétegvastagság	2,90	2,75	1,80	1,62	1,60	1,45	2,34	1,80	1,59	1,70	1,64	1,61	1,35	2,50	2,30	1,67	2,00	1,10	1,50

WEICON CBC Beállító és feltöltő keverék


Vibráció-álló, ütésálló, törésbiztos

Speciális epoxi gyanta rendszer a nehezen beállítható rendszerek feltöltésére és beállítására. Helyettesítheti a szerelvényeket és a kopott félemezeket, biztosítja az alaplemezekkel való közvetlen kapcsolatot.

A WEICON CBC alacsony viszkozitású, jól folyik, önterülő. Csészeideje 30 perc, gyakorlatilag zsugorodás nélkül köt. Tartós, statikus stabilitást biztosít, kiválóan ellenáll az öregedésnek. Az epoxi gyanta rendszer különösen jól tapad acélhoz és betonhoz. Összenyomási szilárdsága nagyon magas, ellenálló az olajokkal, üzemanyagokkal és sok vegyi anyaggal szemben. Vibráció-álló, hőálló.

Mivel gyakorlatilag zsugorodás nélkül köt, a WEICON CBC-vel beállított gépek és berendezések tartósan helyükön maradnak.

3,0 kg  (2,0 l) **10110030**

10,0 kg  (6,6 l) **10110110**

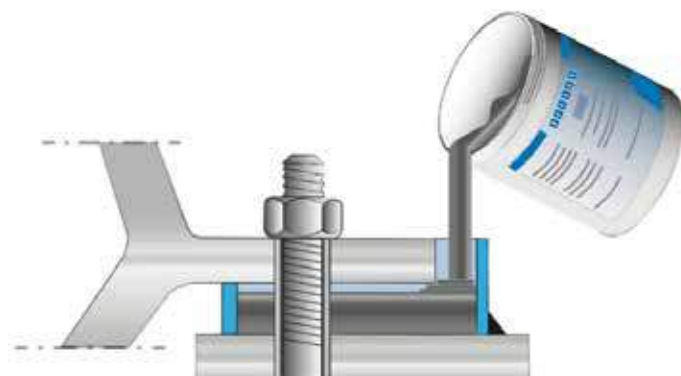
Műszaki adatok:

Alap:	epoxi gyanta, alumínium töltet
Jellemzők:	folyékony, ütésálló
Keverési arány súly %-ban (gyanta/keményítőanyag):	100 : 30
Csészeidő +20°C, 10 kg kikevert anyag:	30 perc
Keverék sűrűsége:	1,5 g/cm ³
Keverék viszkozitása +25°C:	45.000 mPa.s
Feldolgozási hőmérséklet:	+5°C - +40°C
Kötési idő, mechanikai terhelés:	12 ó
Végső keménység:	24 ó
Átlagos összenyomási szilárdság (DIN EN ISO 604):	70 MPa
E-Mod. szilárdság (DIN EN ISO 527):	4170 MPa
Nyúlás szakadáskor (DIN EN ISO 527):	0,7%
Ütési szilárdság (ISO 179-1/1eU):	3,7 kJ/m ²
Shore D keménység (DIN EN ISO 868/3s):	80 Shore D
Zsugorodás:	0,02 %
Szín teljes kötés után:	szürke
Hőálló	-40°C - +160°C



WEICON®

European Exhibition Award
for creativity and innovation



Epoxi gyanta rendszerek

WEICON CBC és Epoxi gyanta gyurma

Epoxi gyanta gyurma

Gyúrható, univerzális javítóanyag

A WEICON Epoxi gyanta gyurma gyúrható massa állagú, ásványanyaggal töltött, hőálló +200°C-ig. Feldolgozása 1:1 keverési arányban történik, kötés után megmunkálható és átfesthető.

A WEICON Epoxi gyanta gyurma jól tapad fémekhez, fához, üveghez, gumihoz, kerámiához, betonhoz és a legtöbb műanyaghoz. Ellenálló a benzinnel, olajokkal, észterekkel, sós vízzel, valamint a legtöbb lúggal és savval szemben.



Váltóház javítása

WEICON Epoxi gyanta gyurma alkalmas csavarok, csapok, rögzítéséhez, csövek és tartályok tömítésére, öntvények felújítására és javítására, tengelyek, csúszó csapágyak, szivattyúk és burkolatok felújításához, sérült csavarmenetek felújításához, null-széria sablonjainak és modelljeinek előállításához, valamint alumínium, könnyűfém alkatrészek és befecskendező fúvókák javításához.

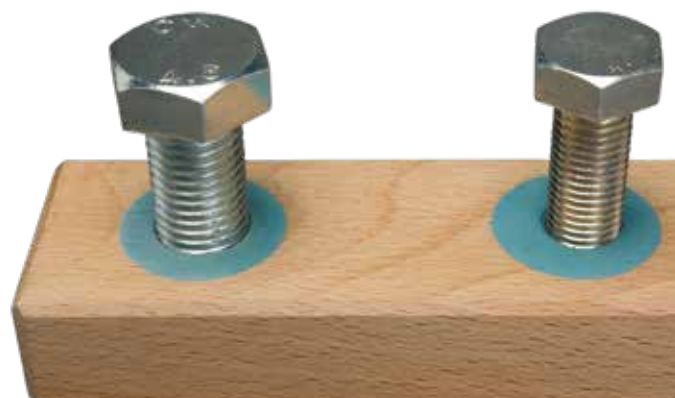
A WEICON Epoxi gyanta gyurma alkalmazható a gépgyártásban, szerszámkészítésnél, modell- és formakészítésnél és az ipar számos területén.



0,1 kg ✓ 0,4 kg ✓ 0,8 kg ✓
10500100 10500400 10500800

Műszaki adatok

Alap	epoxi gyanta, ásványanyag töltet
Csészeidő +20°C, 25 g kikevert anyag	30 perc
Keverék sűrűsége	2,0 g/cm ³
Feldolgozási hőmérséklet	+10 - +35°C
Kötési hőmérséklet	+6 - +40°C
Szín teljes kötés után	zöld
Réskitöltési képesség max.	15 mm
Mechanikailag terhelhető (50% erősség/+20°C) óra után	2 óra
Végső erősség (100% +20°C)	3 óra
Nyomás (DIN 53281-83)	80 N/mm ² (11.600 psi)
Shore D keménység	87
Nyújtási-nyírási szilárdság DIN 53284	30 N/mm ² (4.400 psi)
Hőálló	-35 - +200°C





Tengeri gyorsjavító készletek



A hajókon történő javítási és karbantartási munkákhoz a WEICON három javítókészletet fejlesztett ki. A WEICON Tengeri gyorsjavító készletek olyan termékeket tartalmaznak, amik bármilyen helyzetben segítenek a javításokban. A Tengeri gyorsjavító készletek tartalmukban eltérőek. Az 1. Készlet a leggyakrabban előforduló javítási és karbantartási munkákhoz kínál megoldásokat, míg a 3. Készlet számos különböző területen alkalmazható a hajók fedélzetén. A Tengeri gyorsjavító készletek minden hajótípuson alkalmazhatóak, ahol gyakran vannak karbantartási és javítási feladatok.

+

szállítási dokumentációk (IATA, IMO, ADR)



A WEICON a Tengeri gyorsjavító készleteket az összes szükséges, vonatkozó dokumentációval és nyilatkozattal együtt szállítja a vevőknek.



1 Készlet

WEICON	ISSA	IMPA
10851001	75.540.00	81 29 07

Termék	WEICON	ISSA	IMPA	Mennyiség
WEICON A 0,5 kg	10000005	75.509.01	81 29 01	2
WEICON SF 0,5 kg	10250005	75.509.13	81 29 31	2
WEICON UW 0,5 kg	10440005	75.509.24	81 29 35	2
Repair Stick Aqua 115 g	10531115	75.530.03	81 29 24	2
Repair Stick Acél 115 g	10533115	75.530.01	81 29 26	2
Eszközkészlet	10851010	-	81 29 88	1

2 Készlet

WEICON	ISSA	IMPA
10851002	75.541.00	81 29 08

Termék	WEICON	ISSA	IMPA	Mennyiség	Termék	WEICON	ISSA	IMPA	Mennyiség
WEICON A 0,5 kg	10000005	75.509.01	81 29 01	2	WEICON UW 0,5 kg	10440005	75.509.24	81 29 35	2
WEICON SF 0,5 kg	10250005	75.509.13	81 29 31	2	Repair Stick Aqua 115 g	10531115	75.530.03	81 29 24	3
WEICON HB 300 1,0 kg	10450010	75.509.21	81 29 51	1	Repair Stick Acél 115 g	10533115	75.530.01	81 29 26	3
AN 302-43 50 ml	30243150	75.628.04	81 29 13	1	Tisztító S spray 500 ml	11202500	53.402.01	45 08 01	2
AN 302-60 50 ml	30260150	75.628.32	81 52 05	1	W 44 T 400 ml	11251400	53.402.11	45 08 21	1
VA 8312 30 g	12200030	75.629.05	81 52 42	1	Rust Shock 400 ml	11151400	53.402.10	45 08 22	1
VM 120 30 g	12350030	-	-	1	Starter Spray 400 ml	11660400	-	-	1
GMK 2410 700 g	16100700	-	81 52 38	1	Kontakt spray 400 ml	11152400	53.402.28	45 08 43	1
Black-Seal 200 ml	13051200	75.634.25	81 52 85	1	Eszközkészlet	10851010	-	81 29 88	1



WEICON Tengeri Gyorsjavító Készletek

3 Készlet

WEICON	ISSA	IMPA
10851003	75.542.00	81 29 09

Termék	WEICON	ISSA	IMPA	Mennyiség	Termék	WEICON	ISSA	IMPA	Mennyiség
WEICON A 0,5 kg	10000005	75.509.01	81 29 01	2	DF 175 Menettömítő zsinór*1	30010175	75.628.40	-	1 *1
WEICON SF 0,5 kg	10250005	75.509.13	81 29 31	2	Plast-o-Seal 90 g	30000090	75.628.41	81 52 31	1
WEICON BR 0,5 kg	10420005	75.509.05	81 29 10	1	VA 8312 30 g	12200030	75.629.05	81 52 42	1
WEICON WR 0,5 kg	10300005	75.509.15	81 29 47	1	VM 120 30 g	12350030	-	-	1
WEICON HB 300 1,0 kg	10450010	75.509.21	81 29 51	2	GMK 2410 700 g	16100700	-	81 52 38	2
WEICON Kerámia BL 0,5 kg	10400005	75.509.19	81 29 39	1	Black-Seal 200 ml	13051200	75.634.25	81 52 85	2
WEICON UW 0,5 kg	10440005	75.509.24	81 29 35	2	Tisztító S spray 500 ml	11202500	53.402.01	45 08 01	2
Repair Stick Aqua 115 g	10531115	75.530.03	81 29 24	4	Ragasztó- és tömítőanyag eltávolító 400 ml	11202400	53.402.02	45 08 02	1
Repair Stick Acél 115 g	10533115	75.530.01	81 29 26	4	W 44 T 400 ml	11251400	53.402.11	45 08 21	2
Uretán 80 0,5 kg	10518005	75.509.42	81 29 63	1	Rust Shock 400 ml	11151400	53.402.10	45 08 22	2
AN 302-43 50 ml	30243150	75.628.04	81 29 13	1	Formaleválasztó 400 ml	11450400	-	-	1
AN 302-60 50 ml	30260150	75.628.32	81 52 05	1	Starter Spray 400 ml	11660400	-	-	1
AN 305-77 50 ml	30577150	75.628.13	81 52 14	1	Kontakt spray 400 ml	11152400	-	45 08 43	1
AN 306-38 50 ml	30638150	75.628.19	81 52 23	1	AS 500 500 g	26000050	-	45 08 46	2
					Eszközkészlet	10851010	-	81 29 88	2



Eszközkészlet

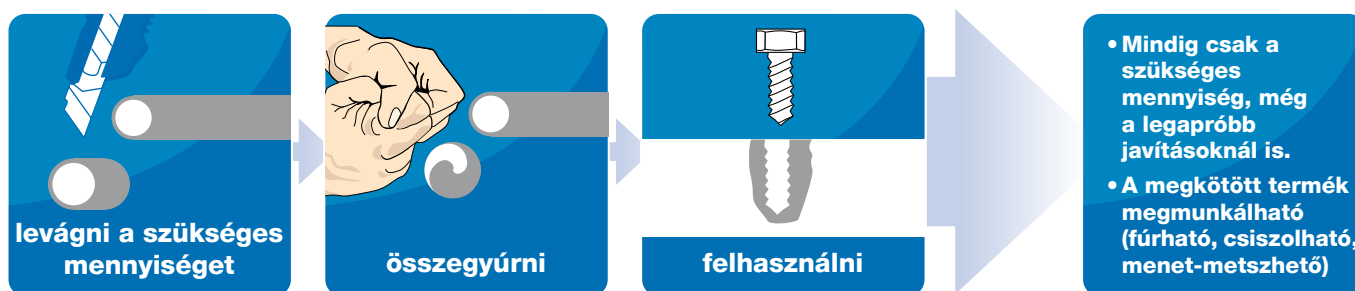
WEICON
10851010

Üvegszálás szalag,
Feldolgozó spatula,
Keverődoboz,
Kesztyű,
Drótháló,
Butil szalag,
Ecset,
Vágókés



Repair Stick javítórudak

Egyszerű megoldás minden karbantartási és javítási munkához.



Repair Stick Acél



Gyorsan kötő, acél töltet, NSF jóváhagyás, ivóvízes rendszerekben használható

Fém alkatrészek gyors, nagy erősségű javításához és ragasztásához. Befoltozza és tömíti a lyukakat, repedéseket, szivárgásokat és felületi hibákat gépkalkatrészekben, tartályokon, csővezetékeken, edényzeteken, szivattyúkon, burkolatokon, erkély- és lépcsőkörlátokon és sérült menetekben.

A WEICON Repair Stick Acél alkalmazható a tartály- és edényzet-gyártásban, az élelmiszer-, kozmetikai- és gyógyszeriparban és sok más felhasználási területen.

57 g 10533057
115 g 10533115



Repair Stick Titán

Kopásálló, titán töltet, hőálló +280°C-ig (rövid ideig +300°C-ig)

Fém alkatrészek tartós, kopásálló javításához és ragasztásához tartályokon, csővezetékeken, alumínium, könnyűfém és öntvény alkatrészekben, tengelyeken, menetekben, csapágyakon, szivattyúkon, burkolatokon, valamint sérült menetekben.

A WEICON Repair Stick Titán alkalmazható a gép- és rendszer építésnél, tartály- és edényzet-gyártásban és sok más felhasználási területen.

57 g 10535057
115 g 10535115



Epoxi gyanta rendszerek

Repair Stick

Repair Stick Aqua

Víz alatt is alkalmazható, kerámia töltet

Ideális a nedves és vizes felületek gyors javítására, alkalmazható víz alatt is. Repedések, lyukak és szivárgások javítására és tömítésére üzemanyag- és víztartályokon, radiátorokon, elektromos kapcsolószekrényeken, szanitereken és úszómedencéken.

A WEICON Repair Stick Aqua alkalmazható a szaniter- és fűtőrendszereknél, elektromos berendezéseknél, a vizes felhasználási területeken (beleértve a tengeri alkalmazásokat), és az ipar számos más területén.

57 g ✓
10531057

115 g ✓
10531115



Repair Stick Plastic (Műanyag) NSF Certified to NSF/ANSI 61

Műanyag töltet, NSF jóváhagyás, ivóvízes rendszereknél is alkalmazható

Különösen alkalmas műanyag és kompozit anyagok tartós, visszamaradt rugalmasságú javítására, pl. ablak- és ajtókeretekhez, falburkolatokhoz és lökhárítókhoz.

Alkalmas továbbá fém alkatrészek, pl. csövek, szerelvények, karimák, víztartályok, szivattyúk és burkolatok ragasztására.

57 g ✓
10536057

115 g ✓
10536115



PVC cső javítása

Repair Stick Rozsdamentes acél NSF Certified to NSF/ANSI 61

Nem korrozív, gyorsan köt, rozsdamentes acél töltet, NSF jóváhagyás, ivóvízes rendszerekben alkalmazható

Rozsdamentes acél és más rozsdamentes felületek, pl. tartályok, konténerek, töltő- és csomagoló-berendezések, csövek, szivattyúk és burkolatok nem korrodálódó javítására és állagjavítására. A javított részek gyors (kb. 60 perces) mechanikai terhelési kapacitásnak köszönhetően elkerülhetőek a hosszas és drága leállási idők.

A WEICON Repair Stick Rozsdamentes acél alkalmazható a tartály- és edényzetgyártásban, az élelmiszer-, kozmetikai- és gyógyszeriparban és sok más felhasználási területen.

57 g ✓
10538057

115 g ✓
10538115



Repair Stick Fa

Visszamaradt rugalmasság, ásványanyag töltet

Fa részek tartós, rugalmas, zsugorodásmentes javításához. Betömi a lyukakat, repedéseket, kitölti a letörött, kitörött darabokat, betömi a réseket ablak- és ajtókeretekben, furnéron, fa deszkákon és lapokon, modelleken és fajtékokon.

A WEICON Repair Stick Fa használható a fa- és bútoriparban, modellkészítésben és sok más helyen.

28 g ✓
10532057

56 g ✓
10532115



Repair Stick Vörösréz

Nagyon gyorsan köt, vörösréz töltet, NSF jóváhagyás, ivóvízes rendszerekben alkalmazható

A WEICON Repair Stick Vörösréz alkalmas repedések, lyukak, szivárgások nagyon gyors (felhasználási idő: 3 perc) javítására, akár nedves vagy vizes felületeken is. Alkalmazható csövek, könyökök, szerelvények, karimák, réz ereszcsonornák és lapok, vízmelegítők, víztartályok és hűtő- és klímaberendezések javítására, A WEICON Repair Stick Vörösréz alkalmazható a tartály- és edényzet-gyártásban, az élelmiszer-, kozmetikai- és gyógyszeriparban és sok más felhasználási területen.

57 g  115 g 
10530057 10530115



Repair Stick Alumínium

Nem rozsdásodik, alumínium töltet

Fém alkatrészek gyors, nem rozsdásodó javításához és ragasztásához. Befoltozza és tömíti a lyukakat, repedéseket, szivárgásokat és felületi hibákat autó karosszériákon, hajtóműveken, tartályokon, ablakkereteken és profilokon, hajókon és modelleken. A WEICON Repair Stick Alumínium alkalmazható a gépgyártásban, autópárban, hajtómű-gyártásban, ablakgyártásnál, modellépítésnél és sok más helyen.

57 g  115 g 
10534057 10534115



VIDEO



Repair Stick Beton

Gyorsan köt, kerámia töltet

Minden fajta beton, kerámia és kő felület gyors javítására és állagjavítására.

Kitölti és bezárja a réseket, repedéseket és hibákat a falzatokban, kőlapokon, betonlapokon és csempéken, téglában, szegélyeken, peremeken, szobrokon, sírköveken és díszítőelemeken. Alkalmazható továbbá csavarok és egyéb rögzítőelemek megerősítésére kül- és beltéren egyaránt. A WEICON Repair Stick Beton alkalmazható az építőiparban, kertészeti és kertépítési munkálatoknál és sok más területen.

57 g  115 g 
10537057 10537115



Epoxi gyanta rendszerek

Repair Stick

Műszaki adatok

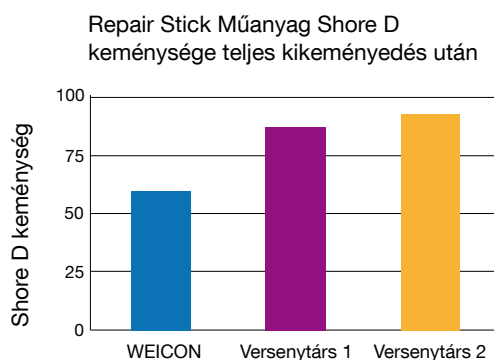
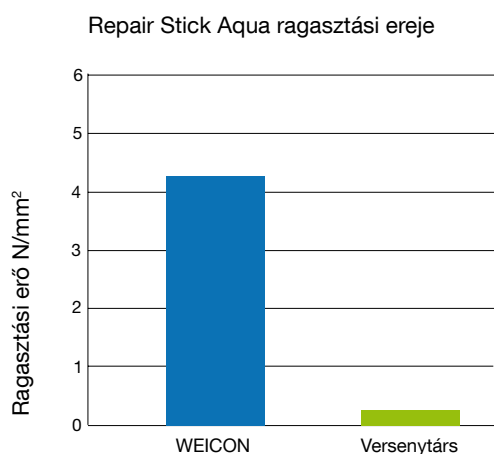
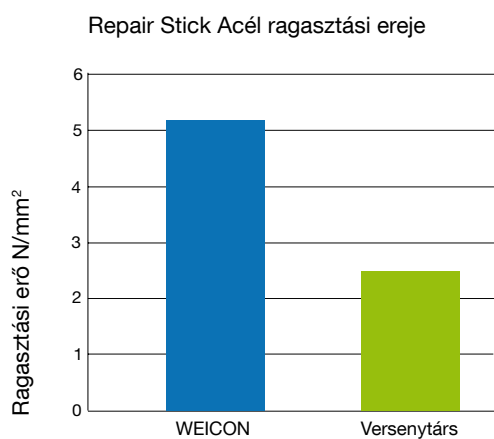
		WEICON Repair-Stick javítórudak kötés előtti állapotban								
		Alumínium	Aqua	Beton	Rozsdamentes Acél	Fa	Műanyag	Vörösréz	Acél	Titán
Alap:		epoxi gyanták alumínium töltet	epoxi gyanták kerámia töltet	epoxi gyanták kerámia töltet	epoxi gyanták rozsdamentes acél töltet	epoxi gyanták ásványanyag töltet	epoxi gyanták műanyag töltet	epoxi gyanták vörösréz töltet	epoxi gyanták fém töltet	epoxi gyanták titán töltet
Állag:		gyurma								
Kiszérelés:		rúd								
Tartalom:		57 g / 115 g	57 g / 115 g	57 g / 115 g	57 g / 115 g	28 g / 56 g	57 g / 115 g	57 g / 115 g	57 g / 115 g	57 g / 115 g
Keverési arány úrtartalom szerint gyanta/keményítőanyag (automatikus):		1 : 1								
25g kikevert anyag csészéideje +20°C (percben):		4	15	6	4	15	20	3	4	30
Keverék sűrűsége g/cm ³ :		1,6	1,9	1,9	2,0	0,9	1,6	1,9	2,0	1,9
Hőmérséklet °C	Feldolgozás: **	+10 - +35	+10 - +40	+10 - +35	+10 - +35	+10 - +40	+10 - +40	+10 - +30	+10 - +35	+10 - +50
	Kötés:	+6 - +40	+6 - +40	+6 - +40	+6 - +40	+6 - +40	+6 - +40	+6 - +40	+6 - +40	+6 - +65
Szín, teljes kötés után:		alumínium	fehér	betonszürke	szürke	világos bézs	világoskék	vörösréz	sötétszürke	zöldesszürke
Réskitöltési képesség max.* ²		15 mm								
Kötési idő +20°C	Mozdítási szilárdság (35% erősség)	10 perc	30 perc	15 perc	10 perc	45 perc	40 perc	10 perc	10 perc	1 óra
	Mechanikailag terhelhető (50% erősség/+20°C) óra után:	60 perc	60 perc	60 perc	60 perc	60 perc	3 óra	60 perc	60 perc	4 óra
	Végösség (100% +20°C):	24 óra	24 óra	24 óra	24 óra	24 óra	36 óra	24 óra	24 óra	48 óra (24 óra +65°C)
		WEICON Repair Stick javítórudak kötés utáni állapotban								
Nyomás (DIN 53281-83) N/mm ² (psi):		80 N/mm ² (11.600)	75 N/mm ² (10.875)	80 N/mm ² (11.600)	80 N/mm ² (11.600)	75 N/mm ² (10.875)	65 N/mm ² (9.425)	80 N/mm ² (11.600)	80 N/mm ² (11.600)	80 N/mm ² (11.600)
Shore D keménység:		75	65	80	75	70	65	80	75	80
Átlagos szakítószilárdság 7 nap után, +20°C-n, a DIN 53283 szerint, N/mm ² (psi):		alumínium homokfúvott	acél homokfúvott	beton	rozsdamentes acél homokfúvott	bükkfa csiszolt	PVC csiszolt	vörösréz homokfúvott	acél homokfúvott	acél homokfúvott
		4,2 N/mm ² (609)	6,2 N/mm ² (899)	4,8 N/mm ² (696)	3,9 N/mm ² (566)	6,2 N/mm ² (899)	2,4 N/mm ² (348)	4,8 N/mm ² (696)	4,1 N/mm ² (595)	7,5 N/mm ² (1.080)
Hőálló °C:		-50 - +120, rövid ideig +150								-50 - +280, rövid ideig +300
Hővezető képesség (ASTM D 257):		0,65 W/m·K	0,50 W/m·K	0,50 W/m·K	0,60 W/m·K	0,30 W/m·K	0,40 W/m·K	0,70 W/m·K	0,60 W/m·K	0,50 W/m·K
Lineáris zsugorodás		< 1%								
Elektromos ellenállás (ASTM D 257):		5 · 10 ¹¹ Ω/cm								
Dielektrikus erősség (ASTM D 149):		3,0 kV/mm								
Hőtágulási együttható (ISO 11359):		30-40 x 10 ⁻⁶ k ⁻¹								

** Alacsony hőmérsékleten történő alkalmazás esetén a könnyebb megmunkálhatóság érdekében a javítórudakat felhasználás előtt szobahőmérsékletűre (20°C) kell hozni.

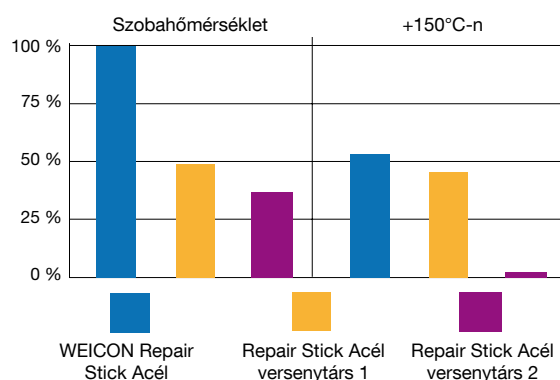
** max. 15 mm alkalmazásonként

Teszteredmények

A különböző gyártású javítórudak tulajdonságait többféle vizsgálattal hasonlítottuk össze. Az alábbi táblázatok a teszteredményeket foglalják össze.

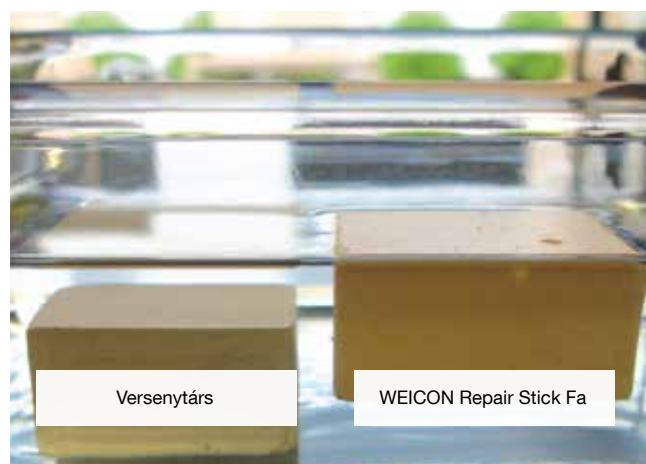


Szakítószilárdság acélon



WEICON Repair Stick Fa

A termékcsalád speciális tagja a Repair Stick Fa. Kifejezetten a bútorgyártásokhoz lett kifejlesztve. A felülethez tökéletesen illeszkedő javítás érdekében sűrűsége megegyezik a valódi fa sűrűségével. Kötés után ugyanúgy megmunkálható mint a fa anyagok: csiszolható és festhető. A képen látható vizsgálat bemutatja, hogy míg a WEICON Repair Stick Fa a víz felszínén lebeg, mint a valódi fa, míg a versenytárs megfelelő terméke nagy sűrűsége miatt a víz alá süllyed.



Típus kiválasztó táblázat

	Alumínium	Aqua	Beton	Rozsdamentes Acél	Fa	Plastic	Vörösréz	Acél	Títán
Fémek (pl. alumínium, öntöttvas, sárgaréz, rozsdamentes acél)	++	++	+	++	+	+	++	++	++
Kemény műanyagok* (pl. epoxi gyanta, merev PVC)	+	++	+	+	+	++	+	+	+
Szálerősítésű anyagok (pl. GFRP, CFRP, üvegszál anyagok)	+	+	+	+	+	++	+	+	+
Fa (pl. tölgy, bükk, fenyő, balsa)	+	+	+	+	++	+	+	+	+
Fa-származékok (pl. rétegelt lemez, MDF)	+	+	+	+	++	+	+	+	+
Üveg, kerámia	+	++	+	+	+	+	+	+	+
Kő (pl. márvány, gránit, tégl, beton)	+	++	++	+	+	+	+	+	+
Gumi/elasztomerek	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nagyon alkalmas (++)

Alkalmas (+)

Nem alkalmas (-)

*Kivéve az alábbi műanyag-típusokat: polietilén, polipropilén, poliacetát, politetrafluoretilén és más fluorozott szénhidrogének melyeknek nem ragasztható a felületük. A fenti típusú anyag-kiválasztási javaslatokat figyelembe véve lehetőség van a fém-műanyag felületek egymáshoz való ragasztására is.

Képkeret restaurálása





WEICON Epoxi ragasztók

Gyors, biztonságos, gazdaságos

A WEICON Epoxi ragasztók nagyon erős kötésű, hidegen kötő, oldószermentes, kétkomponensű rendszerek. Nagy szakítószilárdságú és ütészálló kötéseket hoznak létre, így alkalmasak összeszerelési, gyártási és javítási munkákhoz.

Különösen alkalmasak a különböző anyagok egymáshoz való ragasztásához:

- fémek
- kemény műanyagok
- szálerezítésű anyagok (GRP, CFRP, üvegszál, stb.)
- kerámia
- üveg, kő
- fa, stb.

A ragasztásokkal szembeni elvárások egyre nőnek (pl. vizuálisan is megfelelő, mégis nagyon erős kötések). Gyakran kell különböző anyagokat ragasztani egymáshoz, ami tovább szűkíti a lehetőségeket.

A WEICON Epoxi ragasztók alkalmazása számos előnyt kínál:

- a WEICON Epoxi ragasztók használata során a ragasztott anyag felülete nem változik meg, ellentétben pl. a hegesztéssel vagy a forrasztással
- a ragasztott anyag szerkezetében sincs károsodás, így nincs szükség további rögzítőeszközök alkalmazására
- a vékonyabb és könnyebb anyagok használatával lehetőség nyílik egyszerűbb, költséghatékonyabb szerkezetek létrehozására. Ez mind a súly, mind pedig a költségek csökkenését jelenti.

WEICON Easy-Mix keverő- és adagoló rendszer

A modern keverő- és adagoló rendszereknek köszönhetően mindegyik ragasztó automatikusan, tisztán és pontosan adagolható:

A keverés és a felhordás egyetlen munkafázisban megtörténik. Ennek köszönhetően a sorozatgyártásoknál is garantált az egyenletes minőség és folyamatbiztonság.

A termékek előnyei:

- felhasználásra kész
- adagolás, keverés és felhordás egyetlen munkafázisban
- nincs szükség az időigényes kézi kikeverésre, és a keverési és adagolási hibák lehetősége is megszűnik
- gyors felhasználás
- sorozatgyártásoknál gyorsabb ciklusidők érhetők el
- gazdaságos használat, minimális veszteség



WEICON Easy-Mix D50 adagoló

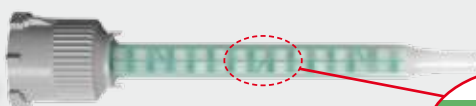
Erős, törésbiztos, üvegszál erősítésű poliamid szerkezet fém kioldóval.

10653050

WEICON keverőfejek

Quadro keverőfej

Az összes Easy-Mix típushoz (kivéve a Metal és a HT 180)



10650005

Helix keverőfej

Az Easy-Mix Metal és HT 180 típusokhoz



10650006



VIDEO

Epoxi gyanta rendszerek

Epoxi ragasztók



Epoxi Pillantragasztó

Sűrű, önterülő, gyorsan köt,
nagyon rövid csészeidő, átlátszó

24 ml ✓
10550024

Alternatív felhasználás
a Quadro keverőfejjel
(Cikkszám 10650005).



Fast-Metal Pillantragsztó

Magasan töltött, massa, réskitöltő,
nagyon rövid csészeidő, gyorsan köt

24 ml ✓
10551024



Easy-Mix S 50

Sűrű, önterülő, gyorsan köt,
nagyon rövid csészeidő,
rendkívül erős ragasztás

50 ml ✓
10650050



Easy-Mix N 50

Nagyon erős ragasztás, sűrű,
önterülő, hosszú csészeidő

50 ml ✓
10650150



Easy-Mix N 5000

Szinte teljesen átlátszó, színtelen,
folyékony, önterülő, rövid csészeidő

50 ml ✓
10650250



Easy-Mix Metal

Ideális fémek ragasztásához,
nagyon sűrű, gyorsan köt

50 ml ✓
10652050



Easy-Mix HT 180

Hőálló, erős, ütészálló

50 ml ✓
10650850

Az ideális ragasztó
PORFESTÉSHEZ

Új

Műszaki adatok

		WEICON Epoxi ragasztók folyadék állapotban						
		Easy-Mix S 50	Easy-Mix N 50	Easy-Mix N 5000	Easy-Mix Metal	Easy-Mix HT 180	Epoxi pillanatragasztó	Fast Metal pillanatragasztó
Alap:		epoxi gyanták töltetlen	epoxi gyanták töltetlen	epoxi gyanták töltetlen	epoxi gyanták	epoxi gyanták ásványanyag töltet	epoxi gyanták töltetlen	epoxi gyanták magasan töltött
Állag:		sűrűn folyó	sűrűn folyó	folyadék	sűrűn folyó	massza, réskitöltő	sűrűn folyó	repedés kitöltő
Kiszerezés :		dupla kartus	dupla kartus	dupla kartus	dupla kartus	dupla kartus	dupla fecskendő	dupla fecskendő
Tartalom:		50 ml	50 ml	50 ml	50 ml	50 ml	24 ml	24 ml
Keverési arány űrtartalom szerint gyanta/keményítőanyag (automatikus):		1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	2 : 1	1 : 1	1 : 1
25g kikevert anyag csészeideje +20°C-n		4 - 5	45	20	4 - 5	60	3 - 4	3 - 4
Keverék sűrűsége (g/cm³):		1,15	1,07	1,07	1,80	1,10	1,15	1,80
A keverék viszkozitása +20°C-n		8.500 mPa·s (cP)	7.500 mPa·s (cP)	5.000 mPa·s (cP)	300.000 mPa·s (cP)	massza	8.500 mPa·s (cP)	300.000 mPa·s (cP)
Hőmérséklet	Feldolgozási*1:	+10°C - +30°C	+10°C - +40°C	+10°C - +35°C	+10°C - +30°C	+10°C - +40°C	+10°C - +30°C	+10°C - +30°C
	Kötési:	+6°C - +40°C	+10°C - +40°C	+6°C - +40°C	+6°C - +40°C	+10°C - +50°C	+6°C - +40°C	+6°C - +40°C
Szín:		átlátszó	sárgás, átlátszó	majdnem színtelen, teljesen átlátszó	szürke	fekete	átlátszó	szürke
Réskitöltési képesség max.*2:		2 mm	2 mm	2 mm	4 mm	4 mm	2 mm	4 mm
Kötési idő +20°C	Mozdítási szilárdság (35% erősség)	30 perc	120 perc	60 perc	40 perc	2 ó	30 perc	40 perc
	Mechanikailag terhelhető (50% erősség) ó után:	1 ó	24 ó	3 ó	2 ó	4 ó	1 ó	2 ó
	Végső erősség (100 %) ó után:	24 ó	72 ó	48 ó	24 ó	24 ó	24 ó	24 ó
		WEICON Epoxi ragasztók kötés utáni állapotban						
A tiszta epoxi gyanta átlagos szilárdsága DIN 53281-83 szerint	Nyomás MPa (psi):	9 (1.300)	2 (300)	10 (1.500)	10 (1.500)	52 (7.540)	9 (1.300)	10 (1.500)
	Szakító MPa (psi):	40 (5.800)	35 (5.100)	40 (5.800)	24 (3.500)	27 (3.910)	40 (5.800)	24 (3.500)
	Torzíós MPa (psi):	58 (8.400)	50 (7.300)	50 (7.300)	58 (8.400)	46 (6.670)	58 (8.400)	58 (8.400)
	E-Modul MPa (ksi):	2.000 - 2.500 (300 - 400)	2.000 - 2.500 (300 - 400)	1.700 - 2.000 (200 - 300)	4.000 - 4.500 (600 - 700)	2.300 - 2.700 (330 - 390)	2.000 - 2.500 (300 - 400)	4.000 - 4.500 (600 - 700)
	Shore D keménység:	65	55	65	70	80	65	70
Nyújtási-nyirási szilárdság DIN 53284	acél, homokfúvottN/mm² (psi):	20 (2.900)	17 (2.500)	21 (3.000)	20 (2.900)	23 (3.330)	20 (2.900)	20 (2.900)
	aluminium, homokfúvott N/mm² (psi):	19 (2.800)	16 (2.300)	19 (2.800)	19 (2.800)	13 (1.880)	19 (2.800)	19 (2.800)
	merev PVC, érdes felületű N/mm² (psi):	13 (1.900)	11 (1.600)	14 (2.000)	11 (1.600)	11 (1.600)	13 (1.900)	11 (1.600)
Hőálló		-50°C - +80°C	-50°C - +100°C	-50°C - +100°C	-50°C - +145°C*3	-50°C - +180°C rövid ideig +230°C	-50°C - +80°C	-50°C - +145°C*3
Lineáris zsugorodás**:		20 mm/m kb 2,0 %	20 mm/m kb 2,0 %	20 mm/m kb 2,0 %	3 mm/m kb 0,3 %	3 mm/m kb 0,3 %	20 mm/m kb 2,0 %	3 mm/m kb 0,3 %

*1 Alacsony környezeti hőmérséklet esetén a könnyebb feldolgozhatóság érdekében a dupla kartusokat és fecskendőket használat előtt szobahőmérsékletűre (20°C) kell hozni.

*2 Ezek az adatok függenek a ragasztandó anyagok típusától és szerkezetétől és elsősorban a ragasztási feladatokra vonatkoznak. Öntés esetén (pl. az elektronikai alkatrészeknél) a rétegvastagság nem haladhatja meg a 10 mm-t.

*3 Szobahőmérsékleten (+20°C) történő 20 órás tárolás után 14 órás hőkezelés szükséges +100°C-n.

*4 Merve 900 x 75 x 10 mm méretű öntvényen, 7 napig +20°C-n tartó tárolás után.

Epoxi ragasztók

Típus kiválasztási táblázat

	Easy-Mix S 50	Easy-Mix N 50	Easy-Mix N 5000	Easy-Mix Metal	Easy-Mix HT 180	Epoxi pillanatragasztó	Fast Metal pillanatragasztó
Fémek (pl. alumínium, öntöttvas, sárgaréz, rozsdamentes acél)	++	+	++	++	++	+	++
Kemény műanyagok* (pl. epoxi gyanta, merev PVC)	++	++	++	+	+	+	+
Szálerősítésű anyagok (pl. GFRP, CFRP, üvegszál anyagok)	++	+	++	++	++	+	+
Fa	+	+	++	+	+	+	+
Balsafa	++	++	+	+	+	++	+
Fa alapú termékek (pl. rétegelt lemez)	+	+	+	+	+	+	+
Üveg, kerámia	+	+	+	+	+	+	+
Kő (pl. márvány, gránit, téglá, beton)	++	++	++	++	+	++	+
Gumi/elasztomerek	-	-	-	-	-	-	-

Nagyon alkalmas (++) Alkalmas (+) Nem alkalmas (-)

* Kivéve az alábbi műanyag-típusokat: polietilén, polipropilén, poliacetát, politetrafluoretilén és más fluorozott szénhidrogének melyeknek nem ragasztható a felületük. A fenti típusú anyag-kiválasztási javaslatokat figyelembe véve lehetőség van a fém-műanyag felületek egymáshoz való ragasztására is.

WEICON Epoxi gyanta rendszerek vegyi ellenállósága kötés után*

Anyag	Ellenállóság	Anyag	Ellenállóság
aceton	o	alifás szénhidrogének	+
ammónia gőz	+	aromás szénhidrogének	-
benzin	+	laktóz	+
butil-acetát	+	gépölaj	+
n-butanol	+	metanol, etanol	+
oltott mész (kalcium-hidroxid)	+	tejsav	-
kalcium-szulfát	+	motorolaj	+
klórgáz, folyékony és száraz	+	naftalin	-
klórozott víz	+	nátrium-klorid	+
krómsav	+	nátrium-karbonát	+
dízel üzemanyag olaj	+	nátrium-hidroxid	+
ásványolaj és származékai	+	kőolaj	+
etilcellulóz	+	foszforsav (0-5%)	+
formaldehid	o	foszforsav (5-10%)	o
glicerín	+	sósav	o
glikol	o	salétomsav	-
maró kálium oldatok	+	kén-dioxid	+
kálium karbonát	+	szén-diszulfid	+
kerozin (Jetfuel JP 4)	+	kénsav	-
nátrium-klorid (konyhasó) oldat	+	toluol	-
széndioxid	+	xilol	-
		citromsav	+

+ = ellenálló o = ellenálló korlátozott ideig - = nem ellenálló

A fenti táblázatban szereplő anyaglista nem teljes. További vegyi ellenállósági adatok kérésre.

*Mindegyik WEICON epoxi ragasztó tárolása +20°C vegyi hőmérsékleten történik.



WEICON Uretánok

Rugalmas, kopásálló bevonó gyanták magas ütésállósággal és dörzsölésállósággal.

A WEICON Uretánok kétkomponensű poliuretán rendszerek, melyek szobahőmérsékleten nagyon erős, gumyszerű anyaggá kötnek meg és akár -60°C-ig rugalmasak maradnak.



Folyékony

Massza



Uretán 45

Shore keménység: A 45

0,5 kg ✓
10514005

Uretán 60

Shore keménység: A 60

0,5 kg ✓
10516005

Uretán 80

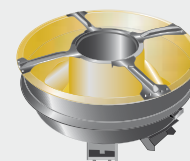
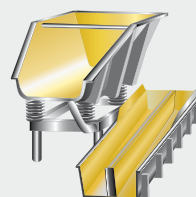
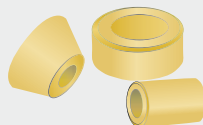
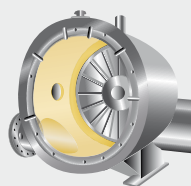
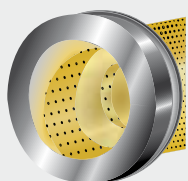
Shore keménység: A 80

0,5 kg ✓
10518005

Uretán 80 Massza

Shore keménység: A 80

0,5 kg ✓
10518505



Alkalmazási területek:

- Rezgés csillapítók
- Szerelőállványok-, berendezések
- Hajlékony tömítések
- Gumyszerű prototípusok
- Öntőminták és öntőformák

Bevonatként:

- Görgők
- Centrifugák
- Csiszolódobok
- Tartályok
- Csúszdák és tölcsérek
- Száraz és vizes keverők

Javításokhoz:

- Szállítószalagok
- Tömör gumikerekek
- Szállítógörgők
- Szivattyúk
- Rakodótartályok
- Száraz és vizes keverők
- Burkolatok
- Rakodóterek

Emellett a WEICON Uretán kiválóan alkalmas berendezések rezgés elleni védelmére és szigetelésére.

Poliuretán rendszerek

Uretánok

Felületek előkezelése és tartozékok



Primer M 100	A nem abszorbens felületek, pl. fémek, műanyagok, festett felületek, zománcok, kerámia és bevonatos üveg előkezelésére.	13550125	250 ml
Primer S 300	A porózus és abszorbens felületek előkezelésére.	13550325	250 ml
Uretán színes paszta	Speciális, finomszemcsés pigment alapú színezőpaszta	10519250	250 g
Primer applikátor	A WEICON Primer felhordására.	13955050	-

Műszaki adatok:

WEICON Uretánok kötés előtti állapotban				
	Uretán 45	Uretán 60	Uretán 80	Uretán 80 Massza
Alap:	poliuretán			
Kiszerezési egység:	0,5 kg			
Keverési arány (súly%):	100 : 180	100 : 150	100 : 80	100 : 25
Csészeidő +20°C-n, perc:	25			20
Keverék sűrűsége (g/cm ³):	1,04	1,04	1,00	1,28
Viszkózitás +25°C gyanta/keményítőanyag (mPa·s):	5.000 / 500	5.000 / 520	5.000 / 190	2.000 / 40
Keverék viszkózitása +25°C (mPa·s):	1.500	1.500	2.000	massza
Kötési idő +20°C	Erős mechanikai terhelhetőség / leválasztható	12- 20 óra		
	Végső erősség (100%)	kb 48* óra		
WEICON Uretánok kötés utáni állapotban				
Shakítószilárdság ISO 37 szerint MPa (psi):	3,5 (600)	5,0 (800)	8,0 (1.200)	8,0 (1.200)
Nyúlás szakadáskor ISO 37 szerint (%):	1.450	1.250	600	120
Ellenállóság további szakadással szemben (kN/m):	7,5	10	15	15
Shore A keménység:	45	60	80	80
Szín teljes kötés után:	világos bézs			fekete
Hőálló	-60°C - +90°C			

* vagy 24 ó után szobahőmérsékleten + 4 ó + 70°C-n

Anyag	Ajánlott előkezelés	
ABS	Felület tisztító	
aluminium	síma	Felület tisztító+ felület érdesítése + Primer M 100
	krómozott	Felület tisztító
	anódizált	Felület tisztító + Primer M 100
	porfestett	Felület tisztító + Primer M 100
	alapréteg	Felület tisztító
	lakkozott	Primer M 100
EPDM	gyenge tapadás, még primer használata esetén is	
GFK	síma/durva oldal	Primer M 100
	csikokban	Primer M 100
	kézzel laminált	Primer M 100
üveg	kezeletlen, átlátszó	Primer M 100**
	kerámia bevonatú	Primer M 100*
fa	fenol-bevonatú fa felület	Felület tisztító + felület érdesítése + Primer M 100
	kezeletlen	tisztítás nedves ruhával + Primer S 300
PA (Poliamid)	Primer M 100*	
PIR merev hab (Polyisocyanurat)	Felület tisztító	
PMMA (plexi)	Primer M 100*	
fautáztatú műanyag	felület érdesítése + Felület tisztító	
PS	merev hab	Felület tisztító
	lapok	Uretán alkalmazása nem ajánlott
PUR merev hab	Felület tisztító	
PUR elasztomer	Felület tisztító + Primer M 100	
PVC	lapok	Felület tisztító
	merev hab	Műanyag tisztító
acél	síma	Felület tisztító + Primer M 100
	krómozott	Felület tisztító
	fóliázott	Uretán alkalmazása nem ajánlott
	alapréteg	Felület tisztító + Primer M 100
	lakkozott	Felület tisztító + Primer M 100
	porfestett	Felület tisztító + Primer M 100
	VA (Rozsdamentes acél)	Felület tisztító + felület érdesítése + Primer M 100
galvanizált	Felület tisztító + felület érdesítése + Primer M 100	

* Előzetes tesztelés szükséges

** Véd az UV-sugaraktól

Fogyasztás

Felhordás rétegvastagság (mm):	0,20*	0,50	1,00	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
Anyagigény/m ² (kg)	0,21	0,53	1,05	1,60	2,10	2,65	3,20	3,70	4,20

* perc rétegvastagság



Easy-Mix PU-90 / PU-240



Gyors, erősen tapad, megbízható

Nagyon erős, gyorsan kötő poliuretán bázisú kétkomponensű szerkezeti ragasztók, melyek kiválóan tapadnak nagyon sokféle felületre. A magas viszkozitású összetétel lehetővé teszi a függőleges felületeken történő alkalmazást. A kétkomponensű rendszer gyors és jól szabályozható kötést biztosít. A ragasztási folyamat szinte teljesen független a rétegvastagságtól, a levegő páratartalmától és a környezeti hőmérséklettől.

Az alábbi anyagokat lehet önmagukhoz vagy egymáshoz ragasztani nagy szakító-, és nyírási szilárdságú, ütészálló kötással:

- szálerezősítésű kompozit anyagok (pl. EP-GRP, UP-GRP, CFC, SMC és üvegszálás anyagok)
- műanyagok (pl. PVC, ABS, PMMA, PC és fenol)
- poliuretán, epoxi és poliészter anyagok
- acél, alumínium és rozsdamentes acél
- fa, kerámia, stb.

A WEICON Easy-Mix PU-90/PU-240 ragasztók főbb jellemzői:

- gyorsan kialakuló kezdeti erősség
- azonnali tapadás még függőleges felületeken is, nem csöpög, formatartó
- nagy szakító-, és nyírási szilárdság, ütészálló
- tartósan rugalmas/ütészálló, alig zsugorodik
- bel- és kültéri alkalmazásra
- ellenálló az időjárási körülményekkel és vegyi anyagokkal szemben
- kb. 30 perc után csiszolható, festhető
- semleges hatású
- hőálló -55°C - +125°C között

Easy-Mix PU-90

50 ml ✓
10751050

Nagyon erős, rendkívül gyorsan köt, magas viszkozitás, csészeidő kb. 90 másodperc



Easy-Mix PU-240

50 ml ✓
10753050

Nagyon erős, rendkívül gyorsan köt, magas viszkozitás, csészeidő kb. 240 másodperc



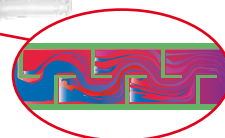
WEICON Easy-Mix kézi adagoló D50

10653050

WEICON Quadro keverőfej



10650005



Poliuretán rendszerek

PU-90

PU-240



Műanyag szendvics-panelek ragasztása



Alumínium cső ragasztása műanyag előlapra

WEICON Poliuretán rendszerek vegyi anyagokkal szembeni ellenállósága kötés után

aceton	-	metil-etil-keton	-
alkohol	0	ásványi- és szintetikus motorolaj	+
hangyasav (koncentrált)	-	20%-os nátrium-hidroxid oldat	-
10% ammónia	0	5% foszforsav	+
benzin (92-100 oktán)	-	foszforsav (koncentrált)	-
dízel / fűtőolaj	-	2-propanol	-
glikol éter	-	5% salétromsav	-
> 5% ecetsav	-	5% sósav	+
etanol	-	édesvíz / tengervíz	+
freon	-	5% kénsav	0
fagyálló	+	szilikon olaj (koncentrált)	-
hajtómű olaj	-	szilikon olaj (koncentrált)	-
glicerin (glikol)	+	toluol	+
hidraulikaolaj	0	nafta	+
20% maró kálium-oldat	+	víz	+
ketonok	-	víz +90°C	0
hűtőfolyadék, vízzel oldható	+	W3% hidrogén-peroxid	+
hígító	-	paraffinolaj	+
hígított lúgok	+	xilol	+
metanol	-	10% citromsav	+

+ = ellenálló 0 = korlátozott ideig ellenálló - = nem ellenálló

Műszaki adatok

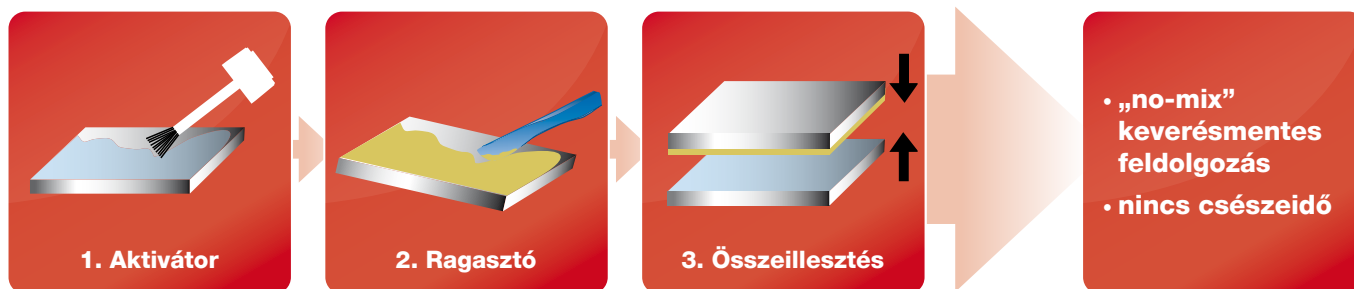
	Easy-Mix PU-90	Easy-Mix PU-240
Alap	poliuretán	poliuretán
Keverési arány gyanta/keményítőanyag	1 : 1	1 : 1
Szín, teljes kötés után	fekete	fekete
Keverék sűrűsége	1,30 - 1,35 g/cm ³	1,30 - 1,35 g/cm ³
Csészeidő +20°C-n	90 másodperc	240 másodperc
Mozdítási szilárdság (35% erősség)	5 perc	5 perc
Mechanikai terhelés (50% erősség)	10 perc	10 perc
Végső erősség (100% +20°C)	12 ó	12 ó
Ragasztó réskitöltés	0,1 - 4,0 mm	0,1 - 4,0 mm
alumíniumon (0,26 mm)	13 N/mm ² (1.900 psi)	14 N/mm ² (2.000 psi)
fényes acélon (0,26 mm)	19 N/mm ² (2.800 psi)	23 N/mm ² (3.300 psi)
rozsdamentes acélon (0,26 mm)	17 N/mm ² (2.500 psi)	18 N/mm ² (2.600 psi)
Átlagos e-modul +20°C	650 - 750 N/mm ² (90 - 110 ksi)	450 - 550 N/mm ² (70 - 80 ksi)
Shore D keménység DIN EN ISO 869	66	68
Szakítószilárdság ISO 427	21 N/mm ² (3.000 psi)	20 N/mm ² (2.900 psi)
Szakítási nyúlás ISO 427	35%	31%
Hőálló	-55 - +125°C	-55 - +125°C
Hőformázási együttható	+65°C	+65°C
TGA bomlási hőmérséklet (Onset-Temp.)	+330°C	+336°C



RK-1300 / RK-1500 akril szerkezeti ragasztók

Nagyon erős, ütésálló

A WEICON RK-1300/1500 ragasztók kétkomponensű, metakrilát rendszerek, melyek szobahőmérsékleten kötnek. Mindkét típus feldolgozása a „no-mix” rendszerrel történik: nincs szükség a két összetevő (ragasztó és aktivátor) összekeverésére. A polimerizáció azonnal megkezdődik, amikor a ragasztóval és az aktivátorral bekenet alkatrészek kapcsolatba kerülnek egymással.



Az RK-1300/1500 típusok számos anyagot ragasztanak:

- fémek (bevonatos fémek is), pl. acél, alumínium, réz, cink, ötvözetek, vasak (vas-mágneses anyagok)
- műanyagok*, pl. ABS, polisztirol, kemény PVC, polikarbonát, polifenilén-oxid, poliészterek
- szálerősítésű kompozit anyagok (GRP, CRP, üvegszálaz anyagok etc.)
- fa és cellulóz anyagok (pl. MDF)
- üveg, kerámia és kő

* poliamid, Teflon® és poliolefin csak előzetes kezelés (pl. fluorozás, alacsony nyomású plazmakezelés, korona, lángkezelés) után ragasztható.

WEICON RK-1300/1500 ragasztók speciális jellemzői:

- alkalmazásuk „no-mix” keverésmentes rendszerrel történik
- gyorsan kialakuló, magas kezdeti ragasztási erősség
- visszamaradt rugalmasság, ütésálló
- széles hőmérséklet-tartományban alkalmazható
- öregedésálló

A fentieknek köszönhetően széles körben alkalmazható, főleg az gyártás és ipari feldolgozás területén.

A „no-mix” rendszernek és a gyorsan kialakuló, magas kezdeti ragasztási erősségnek köszönhetően a WEICON RK szerkezeti ragasztók különösen alkalmasak a lépcsőzetes gyártási és összeillesztési folyamatokhoz és a magas ciklusidejű sorozatgyártásokhoz.

VIDEO



Akril szerkezeti ragasztók

RK-1300

RK-1500

RK-1300

Massza, erős, gyorsan kötő

60 g* ¹ ✓	330 g* ² ✓	1,0 kg* ¹ ✓	6,0 kg* ² ✓
10560060	10560330	10560800	10561906

*¹ A csomagolás tartalmazza a ragasztót és az aktivátort
² Aktivátor nélkül

RK-1500

Folyékony, erős, gyorsan kötő

60 g* ¹ ✓	310 g* ² ✓	1,0 kg* ¹ ✓	6,0 kg* ² ✓
10563860	10563330	10563800	10563906

*¹ A csomagolás tartalmazza a ragasztót és az aktivátort
² Aktivátor nélkül

RK-Aktivátor

100 ml ✓	1 L ✓
10562100	10562901



Világítótest ragasztása (aluminium/üveg)



Műanyag alkatrészek (PU) ragasztása



Easy-Mix RK-szerkezeti ragasztók és Plastic Bond



Nagyon erős, visszamaradt rugalmasság, folyamatbiztonság

Nagyon erős, gyorsan kötő, MMA (metil-metaakrilát) bázisú szerkezeti ragasztók, melyek kiválóan tapadnak többek között a szálerezősítésű anyagokra, sok műanyagra és számos más felületre.

A modern Easy-Mix keverő- és adagolórendszernek köszönhetően a ragasztó tisztán, pontosan, automatikusan adagolható és keverhető ki egyetlen munkafázisban. Így garantált az egyenletes minőség és folyamatbiztonság a sorozatgyártásban is. Magas viszkozitásának köszönhetően a ragasztó függőleges felületeken is alkalmazható.

Az alábbi anyagokat lehet önmagukhoz vagy egymáshoz ragasztani nagy szakító-, nyírási- és lehúzási szilárdságú kötással:

- műanyagok (pl. PVC, ABS, PMMA, üvegszálas anyagok, fenol)
- poliuretán, epoxik
- acél, alumínium és rozsdamentes acél
- fa, kerámia, és sok más

WEICON Easy-Mix szerkezeti ragasztók speciális jellemzői:

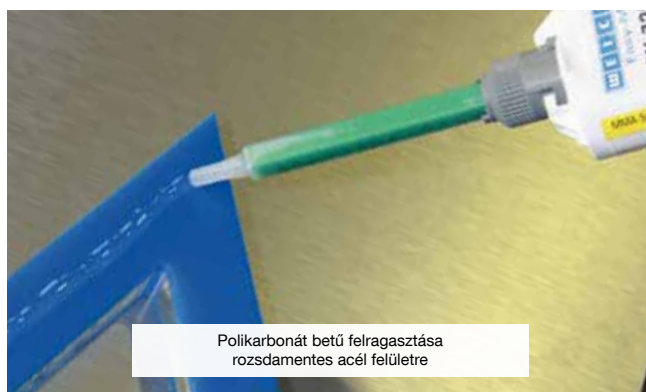
- nagy szakító-, nyírási- és lehúzási szilárdság
- gyorsan kialakuló kötési erősség
- bel- és kültéri alkalmazásokra
- ellenálló az időjárási körülményekkel és sok vegyi anyaggal szemben
- kötés után csiszolható és festhető
- hőálló -55°C - $+125^{\circ}\text{C}$ -ig

A WEICON Easy-Mix szerkezeti ragasztók sokoldalúan alkalmazhatók többek között az alábbi felhasználási területeken:

- műanyag szerkezetek
- gépgyártás
- modell és formakészítés
- fémszerkezetek
- elektromos gépészet
- autó karosszéria és jármű-gyártás
- szakkiállítások és kiállítási szerkezetek

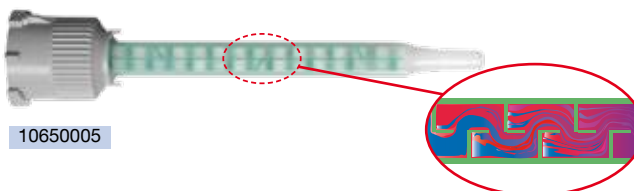
WEICON Easy-Mix kézi adagoló D50

10653050



Polikarbonát betű felragasztása rozsdamentes acél felületre

WEICON Quadro keverőfej



10650005

Akril szerkezeti ragasztók RK szerkezeti ragasztók és Plastic Bond

Easy-Mix RK-7000

Lassan kötő, nagyon erős, ütésálló,
visszamaradt rugalmasság

50 g ✓

10565050

Easy-Mix RK-7100

Gyorsan kötő, nagyon erős, ütésálló,
visszamaradt rugalmasság

50 g ✓

10566050

Easy-Mix RK-7200

Átlátszó, nagyon erős, ütésálló,
visszamaradt rugalmasság

50 g ✓

10564050

Easy-Mix RK-7300

Új

Kiválóan tapad műanyagokra és EPDM-re,
nagyon erős, magas viszkozitás, ütésálló

50 g ✓

10569050



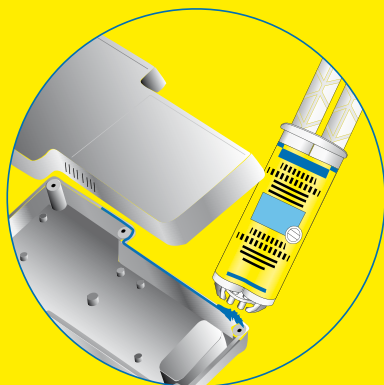
Plastic-Bond

Új

Kiválóan tapad műanyagokra,
nagyon erős, ütésálló

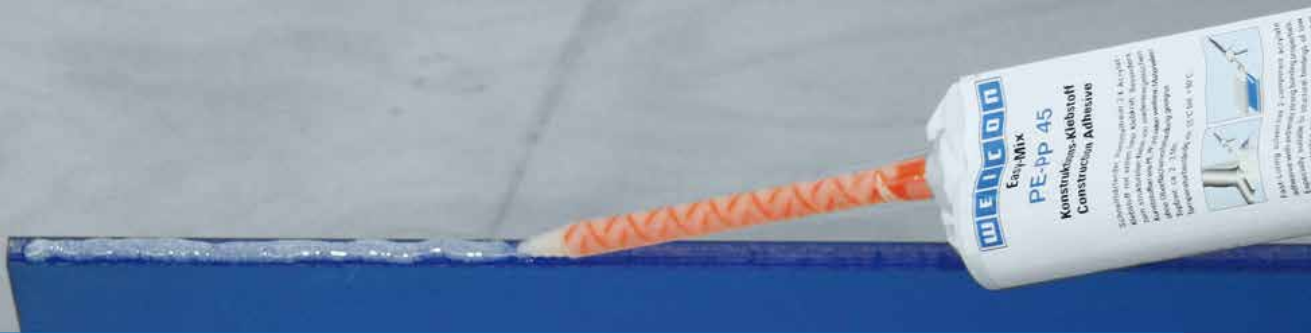
24 ml ✓

10565024



Alternatív felhasználás a Quadro keverőfejjel
(Cikkszám 10650005).





Easy-Mix PE-PP 45


Gyors, nagyon erős, folyamatbiztonság

A WEICON Easy-Mix PE-PP 45 kétkomponensű, metil akrilát alapú szerkezeti ragasztó, mely különösen alkalmas a PE, PP és TPE jellegű műanyagok nagyon erős strukturális kötéseéhez.

Emellett a WEICON Easy-Mix PE-PP 45 univerzális ragasztóként is alkalmazható az alábbi műanyagokhoz:

- merev PVC (poli-vinil-klorid)
- PA (poliamid)
- PC (polikarbonát)
- ABS (akrilnitril-butadién-sztirol)
- PMMA (polimetil-metakrilát)
- szálerezítésű anyagok (GRP, CRP, üvegszál as anyagok, stb.) és sok más.



38 ml 
10660038
sárgás, átlátszó



PE-PP kézi adagoló
10663038

PE-PP keverőfejek
10660002

speciális adagoló
10663110

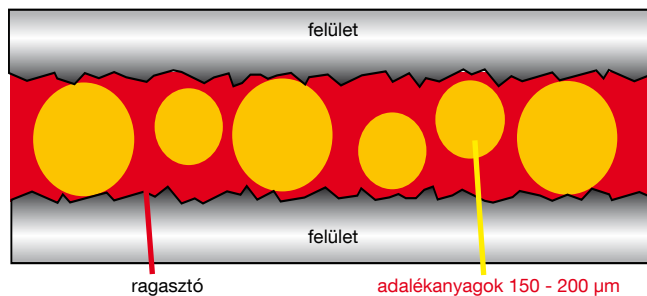
Speciális dugattyú, az Easy-Mix D50 adagoló átalakítására Easy-Mix Pe-PP 45-höz

A WEICON Easy-Mix PE-PP 45 jellemzői:

- a ragasztandó felületek előkezelésére nincs szükség ("integrált alapozó")
- rövid felhasználási és feldolgozási idő
- erős kötés gyors kialakulása
- magas végső kötési szilárdság
- kötés visszamaradó rugalmassággal
- öregedésálló
- vegyileg ellenálló
- a speciális adalékanyagoknak (üvegyöngyök) köszönhetően 0.15- 0.20 mm-es, kontrollált ragasztási rész/hézag
- massa, stabil



A WEICON Easy-Mix PE-PP ragasztási részének/hézagjának ábrája

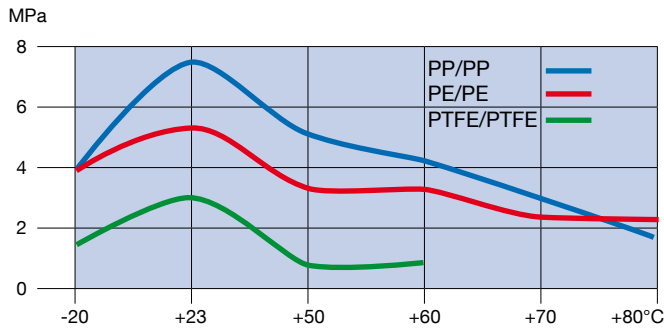


Anyag	Rövid név	Felületi feszültség mN/m
Alacsony felületi feszültség		
polipropilén	PP	29
polietilén	PE, HDPE	31
poliészter	PBT	32
poliamid	PA	<36
plexi	PMMA	<36
epoxi gyanta	EP	<36
poliacetál	POM	<36
Nagy felületi feszültség		
polisztirol	PS	38
PVC	PVC	39
poliészter	PET	41
fenol gyanta	PF	42
poliuretán	PUR	43
polikarbonát	PC	46
víz	H ₂ O	73
aluminium	Al	840
vörösréz	Cu	1100
vas	Fe	2550

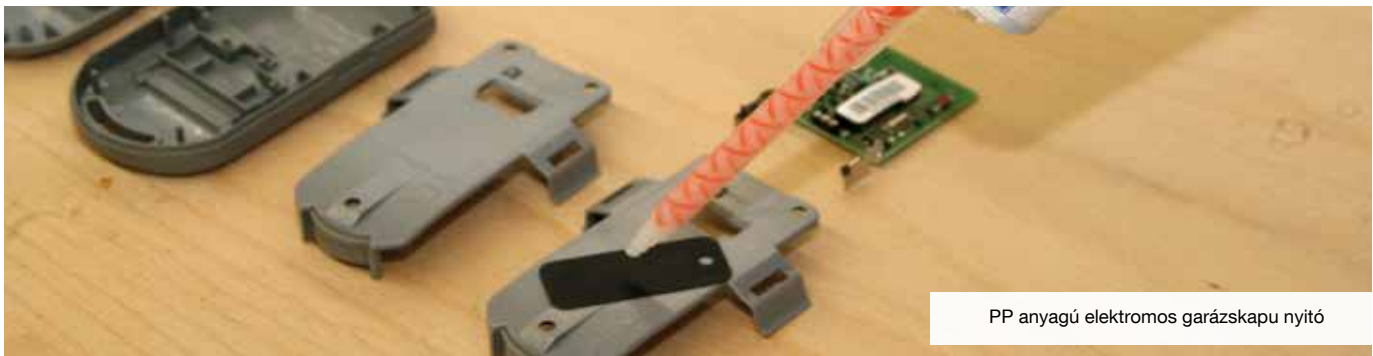
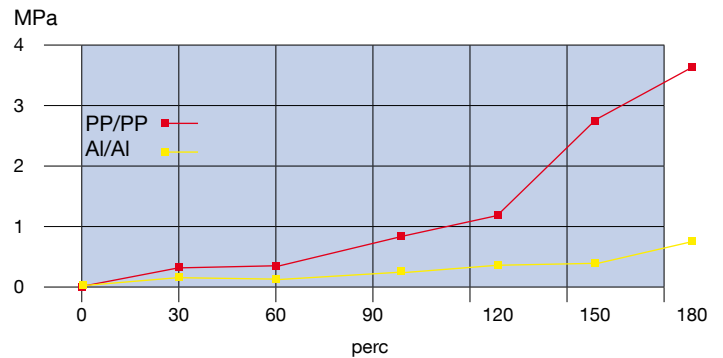
Akril szerkezeti ragasztók

PE-PP 45

WEICON Easy-Mix PE-PP 45 szakítószilárdsága a DIN 53283 szerinti hőmérséklet-görbén

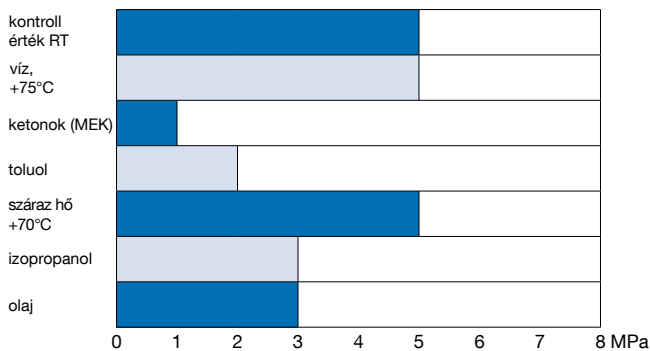


WEICON Easy-Mix PE-PP 45 szilárdságának kialakulása szakítószilárdsági mintákon a DIN 53283 szerint



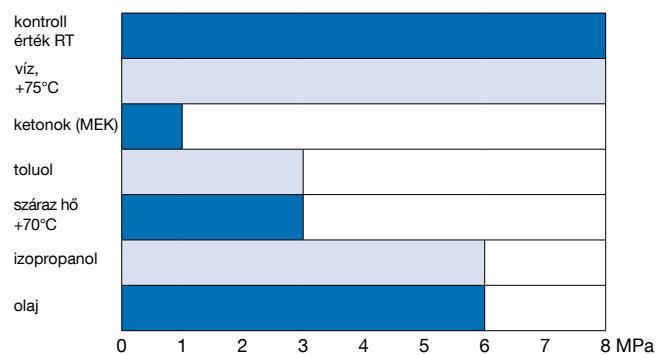
PE ragasztó kötések öregedés-állósága

különböző anyagokban történő tárolás esetén (14 nap szobahőmérsékleten)



PP ragasztó kötések öregedés-állósága

különböző anyagokban történő tárolás esetén (14 nap szobahőmérsékleten)



Teszt mintadarab jellemzői:

Standard: DIN 53283
Ragasztó felület: 12.5 mm x 25 mm
Ragasztó vastagság: 0.2 mm

Kötés: 7 nap szobahőmérsékleten

Teszt sebesség: 10 mm/min



Műszaki adatok

	RK-1300	RK-1500	RK-7000	RK-7100	RK-7200	RK-7300	PE-PP 45	Plastic-Bond
Alap	metil metakrilát	metil metakrilát	metil metakrilát	metil metakrilát	metil metakrilát	metil metakrilát	metil metakrilát	metil metakrilát
Keverési arány (gyanta/keményítőanyag)	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	10 : 1	1 : 1
Szín teljes kötés után	bézs, áttetsző	sárgás, átlátszó	krémfehér, tejszerű	krémfehér, tejszerű	átlátszó	áttetsző/krémfehér	sárgás, átlátszó	krémfehér, tejszerű
Keverék sűrűsége	-	-	0,98 - 1,02 g/cm ³	0,98 - 1,02 g/cm ³	1,2 g/cm ³	1,00 g/cm ³	1,07 g/cm ³	0,98 - 1,02 g/cm ³
Csészeidő +20°C-n	-	-	kb 15 perc	kb 5 perc	kb 1 - 2 perc	kb 8 perc	kb 2 - 3 perc	kb 15 perc
A keverék viszkozitása mPa.s	-	-	40.000 - 60.000	40.000 - 60.000	5.000 - 8.000	170.000 - 200.000	45.000	40.000 - 60.000
Ragasztó réskitöltés	max. 0,40 mm (Aktivátor alkalmazás az egyik oldalon*)		0,1 - 5,0 mm	0,1 - 5,0 mm	0,1 - 2,0 mm	0,25 - 1,0 mm	0,25 - 1,0 mm	0,1 - 5,0 mm
	max. 0,80 mm (Aktivátor alkalmazás mindkét oldalon*)							
Hőálló	-50°C - +130°C, rövid ideig (30 perc) +180°C -ig		-55 - +125°C	-55 - +125°C	-40 - +120°C	-55 - +100°C	-50 - +80°C	-55 - +125°C
Mozdítási szilárdság (35% erősség)	kb 6 perc	kb 5 perc	kb 40 perc	kb 25 perc	kb 8 perc	kb 1 ó	2 - 3 ó (PP-PP) 6 ó (Alu-Alu)	kb 40 perc
Mechanikai terhelés (50% erősség)	kb 9 perc	kb 8 perc	kb 60 perc	kb 60 perc	kb 120 perc	kb 8 ó	3 - 4 ó (PP-PP) 24 ó (Alu-Alu)	kb 60 perc
Végso erősség (100%)	kb 24 ó	kb 24 ó	kb 12 ó	kb 12 ó	kb 6 ó	kb 24 ó	24 ó (PP-PP) 72 ó (Alu-Alu)	kb 12 ó
Shore D keménység DIN EN ISO 869	-	-	70	75	45 - 55	40 - 50 D	55	70
Szakítószilárdság DIN 53281:								
- alumínium	20 N/mm ² (2.900 psi)	20 N/mm ² (2.900 psi)	20 N/mm ² (2.900 psi)	20 N/mm ² (2.900 psi)	8 N/mm ² (1.160 psi)	5 N/mm ² (730 psi)	14 N/mm ² (2.030 psi)	20 N/mm ² (2.900 psi)
- acél	25 N/mm ² (3.600 psi)	25 N/mm ² (3.600 psi)	23 N/mm ² (3.300 psi)	23 N/mm ² (3.300 psi)	18 N/mm ² (2.600 psi)	5 N/mm ² (730 psi)	17 N/mm ² (2.470 psi)	23 N/mm ² (3.300 psi)
- rozsdamentes acél	25 N/mm ² (3.600 psi)	30 N/mm ² (4.350 psi)	22 N/mm ² (3.190 psi)	22 N/mm ² (3.190 psi)	18 N/mm ² (2.600 psi)	4 N/mm ² (580 psi)	16 N/mm ² (2.320 psi)	22 N/mm ² (3.190 psi)
- PC (polikarbonát)	10 N/mm ² (1.450 psi)	10 N/mm ² (1.450 psi)	11 N/mm ² (1.600 psi)	12 N/mm ² (1.740 psi)	7 N/mm ² (1.020 psi)	6 N/mm ² (870 psi)	6 N/mm ² (870 psi)	11 N/mm ² (1.600 psi)
- PMMA	9 N/mm ² (1.310 psi)	8 N/mm ² (1.160 psi)	9 N/mm ² (1.310 psi)	9 N/mm ² (1.310 psi)	9 N/mm ² (1.310 psi)	6 N/mm ² (870 psi)	7 N/mm ² (1.000 psi)	9 N/mm ² (1.310 psi)
- ABS	6 N/mm ² (900 psi)	6 N/mm ² (900 psi)	7 N/mm ² (1.000 psi)	7 N/mm ² (1.000 psi)	7 N/mm ² (1.000 psi)	8 N/mm ² (1.160 psi)	11 N/mm ² (1.600 psi)	7 N/mm ² (1.000 psi)
- merev PVC	7 N/mm ² (1.000 psi)	11 N/mm ² (1.600 psi)	12 N/mm ² (1.740 psi)	12 N/mm ² (1.740 psi)	8 N/mm ² (1.160 psi)	11 N/mm ² (1.600 psi)	14 N/mm ² (2.030 psi)	12 N/mm ² (1.740 psi)
- GFK	16 N/mm ² (2.320 psi)	20 N/mm ² (2.900 psi)	21 N/mm ² (3.000 psi)	21 N/mm ² (3.000 psi)	9 N/mm ² (1.310 psi)	7 N/mm ² (1.000 psi)	17 N/mm ² (2.470 psi)	21 N/mm ² (3.000 psi)
- CFK	24 N/mm ² (3.500 psi)	27 N/mm ² (3.920 psi)	22 N/mm ² (3.190 psi)	22 N/mm ² (3.190 psi)	12 N/mm ² (1.740 psi)	7 N/mm ² (1.000 psi)	16 N/mm ² (2.320 psi)	22 N/mm ² (3.190 psi)
- poliamid 6.6	2 N/mm ² (300 psi)	3 N/mm ² (400 psi)	1 N/mm ² (150 psi)	1 N/mm ² (150 psi)	2 N/mm ² (290 psi)	3 N/mm ² (440 psi)	6 N/mm ² (870 psi)	1 N/mm ² (150 psi)
- POM - polioxymetilén	-	-	-	-	-	5 N/mm ² (730 psi)	2 N/mm ² (290 psi)	-
- PE-HD	-	-	-	-	-	5 N/mm ² (730 psi)	7 N/mm ² (1.000 psi)	-
- PP - polipropilén	-	-	-	-	-	6 N/mm ² (870 psi)	8 N/mm ² (1.160 psi)	-
- PTFE - politetrafluor etilén	-	-	-	-	-	2 N/mm ² (290 psi)	-	-
- EPDM (Shore A70)	-	-	-	-	-	1 N/mm ² (150 psi)	-	-

* Ez az információ függ a ragasztandó anyagok típusától és tulajdonságaitól. Porózus anyagok és passzív felületek (pl. króm, nikkal, stb.) esetén az Aktivátort mindkét felületre fel kell hordani.
(A legjobb stabilitást a 0.15 mm - 0.25 mm széles ragasztási csíkok adják.)

Akril szerkezeti ragasztók

RK szerkezeti ragasztók és Plastic Bond

A WEICON akril szerkezeti ragasztók vegyi ellenállósága kötés után*

aceton	+	izopropil acetát	+
savas gőzök	+	izopropil alkohol	+
alkohol	+	izopropil éter	+
alifás szénhidrogének (kőolaj származékok)	+	kerozin	+
lúgos gőzök	+	ketonok	+
ammónia, ammónium-klorid	+	kenőolajok és zsírok	+
ammónium-klorid	+	higany	+
aromás szénhidrogének (benzoi, metilbenzol, xylol)	0	metanol (metilalkohol)	+
benzoi	0	metil benzoi	+
benzoi sav	+	metil klorid	0
fenékvíz	+	metil etil keton	+
fékfolyadék	+	metil izobutil keton, izopropil aceton	+
bromid oldat	0	metilén diklorid	+
n-butanol	+	ásványolaj	+
kalcium-klorid (tengeri só)	+	terpentin	+
kalcium-szulfát	+	salétomsav 5%	+
kalcium-szulfid	+	salétomsav füst	-
klórozott szénhidrogén	+	oxigén	-
klórozott sós víz (uszodavíz koncentrátum)	+	ózon	-
klórozott oldószer (diklórméntán)	-	paraffinolaj, kerozin	+
klórozott víz (uszodavíz koncentrátum)	+	perchlormethylmercaptan	+
klór-alkohol	+	peroxo-kénsav 5%	+
klóros hypó	-	benzín	+
klórgáz, folyékony és száraz	-	fenol (karbolsav)	+
klór kénsav	-	fenol gyanta	+
klór, folyékony és száraz	-	foszforsav (0-5%)	+
kloroform	+	ftálsav (benzol-1,2-dikarbonsav)	+
krómsav 5%	+	polifoszforsav 5%	+
hűtőfolyadékok	+	kálium karbonát	+
korrozív ammónium, ammónium hidroxid	0	propil alkohol	+
hengerolaj	+	szelénium-klorid	+
dichloroethylene éter	+	szilikon olajok	+
epichlorohydrin	+	kén-dioxid, nedves és száraz	+
freon	0	kén-trioxid gáz	-
sugárhajtású vagy turbina motor üzemanyag	+	kénsav	0
glicin	+	kénsav, füst	-
dízel / fűtőolaj	+	csersav	0
heptán	+	toulol, metilbenzol	0
sósav	0	toulol kénsav	0
hidrogén-cianid sav (kéksav) 5%	+	triklóretilén	+
hidrogén-bromid 5%	+	terpentin, terpentinolaj	+
hidrogén klorid	+	szennyvíz, ürülék	+
hidrogén-fluorid sav	-	víz	+
hidrogén peroxid	0	víz, forrásban lévő	0
hidrogén szulfid, nedves és száraz	+	desztillált víz	+
izobutil alkohol (isobutene)	+	xilol (dimetilbenzol)	0

+ = ellenálló

0 = korlátozott ideig ellenálló

- = nem ellenálló

*A tesztadarabok tárolása +20°C vegyi hőmérsékleten történt.

WEICONLOCK®

Menetrögzés

Termék	Oldal
AN 301-43	60
AN 301-70	60
AN 302-21	60
AN 302-22	60
AN 302-40	60
AN 302-41	61
AN 302-42	61
AN 302-43	61
AN 302-44	61
AN 302-50	62
AN 302-60	62
AN 302-62	62
AN 302-70	62
AN 302-71	62
AN 302-72	63
AN 302-90	63

Cső- és menet tömítés

AN 301-65	64
AN 301-72	64
AN 302-25	64
AN 302-45	64
AN 302-75	64
AN 302-77	65
AN 302-80	65
SI 303-31	65
AN 305-11	65
AN 305-42	66
AN 305-67	66
AN 305-72	66
AN 305-77	66
AN 305-78	66
AN 305-86	67

Hengeres alkatrészek rögzítése

AN 301-38	68
AN 301-48	68
AN 306-00	68
AN 306-01	68
AN 306-03	68
AN 306-10	69
AN 306-20	69
AN 306-30	69
AN 306-38	69
AN 306-40	70
AN 306-41	70
AN 306-48	70
AN 306-60	70

Karima tömítés

Termék	Oldal
AN 301-65	72
AN 301-72	72
AN 305-10	72
AN 305-18	72
AN 305-67	73
AN 305-72	73
AN 305-73	73
AN 305-74	73

WEICONLOCK® 302-91

78

Olajálló tömítő

78

Plast-o-Seal®

79

DF 175 Menettömítő zsinór

80

Menetrögző lakk

sárga/zöld/piros 81

Contact ciánakril ragasztók

VA 20	83
VA 8312	83
Contact Filler	83
VA 8406	84
VA 100	84
VA 110	84
VA 1401	85
VA 300	85
VA 1500	85
Contact GEL	85
VA 5000 THIX	86
VA 2500 HT	86
VA 30 Black	87
VA 250 Black	87
VA 1408	88
VA 1460	88
VA 1403	88
VM 20	89
VM 120	89
VM 2000	89
O-ring ragasztó készlet	90
Tartozékok a CA termékekhez	91

Egykomponensű ragasztó- és tömítőanyagok

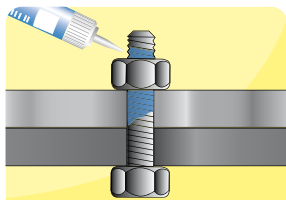




WEICONLOCK®

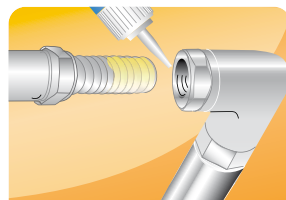
A WEICONLOCK® ragasztók egykomponensű, anaerob kötésű ragasztó- és tömítőanyagok kifejezetten fém alkatrészekhez kifejlesztve.

A különböző viszkozitású és erősségű típusok a felhasználási területek széles skáláját lefedik.



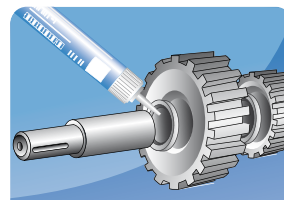
Menetrögzítés

- csavarok és anyacsavarok
- tőcsavarok



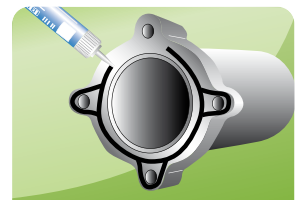
Menetes csövek és alkatrészek tömítése

- menetes csatlakozások
- hidraulikus és pneumatikus rendszerek
- hűtő- és sűrítettlevegős rendszerek



Hengeres alkatrészek rögzítése

- tengely / kerékagy csatlakozások
- csatlakozó agyak, csigák, csapágyak
- csúszó, nyomó vagy zsugor rögzítésű hengeres alkatrészek



Karima tömítés

- karimák
- burkolatok
- fedelek

A WEICONLOCK alkalmas minden fém típushoz és egyes műanyagokhoz is. Felhordható kézzel, valamint automata és félautomata adagolókkal is. A WEICONLOCK termékek költséghatékony problémamegoldó anyagok az ipar számos területén:

- járműipar
- gépek és berendezések gyártása
- szivattyúk és csövek gyártása
- hidraulikus és pneumatikus berendezések
- precíziós mechanikák
- elektromos területek, elektrotechnika, valamint a javítás és karbantartás szinte minden területe



WEICONLOCK®

Anaerob ragasztó- és tömítőanyagok



WEICONLOCK Aktivátor F

A kötési idő jelentősen csökkenthető a WEICONLOCK Aktivátor F alkalmazásával, mely egyben javasolt előkezelő anyag passzív felületekhez, valamint alacsony (+10°C alatti) környezeti hőmérséklet illetve nagyobb rések esetében is. Nem-fémes felületeken a WEICONLOCK-ok hatékonyabban működnek az Aktivátor F-el együtt alkalmazva.

200 ml ✓
30700200
Spray

1 L ✓
30700501
Folyadék



Adagolófejek

A WEICONLOCK termékek pontos és gazdaságos adagolására

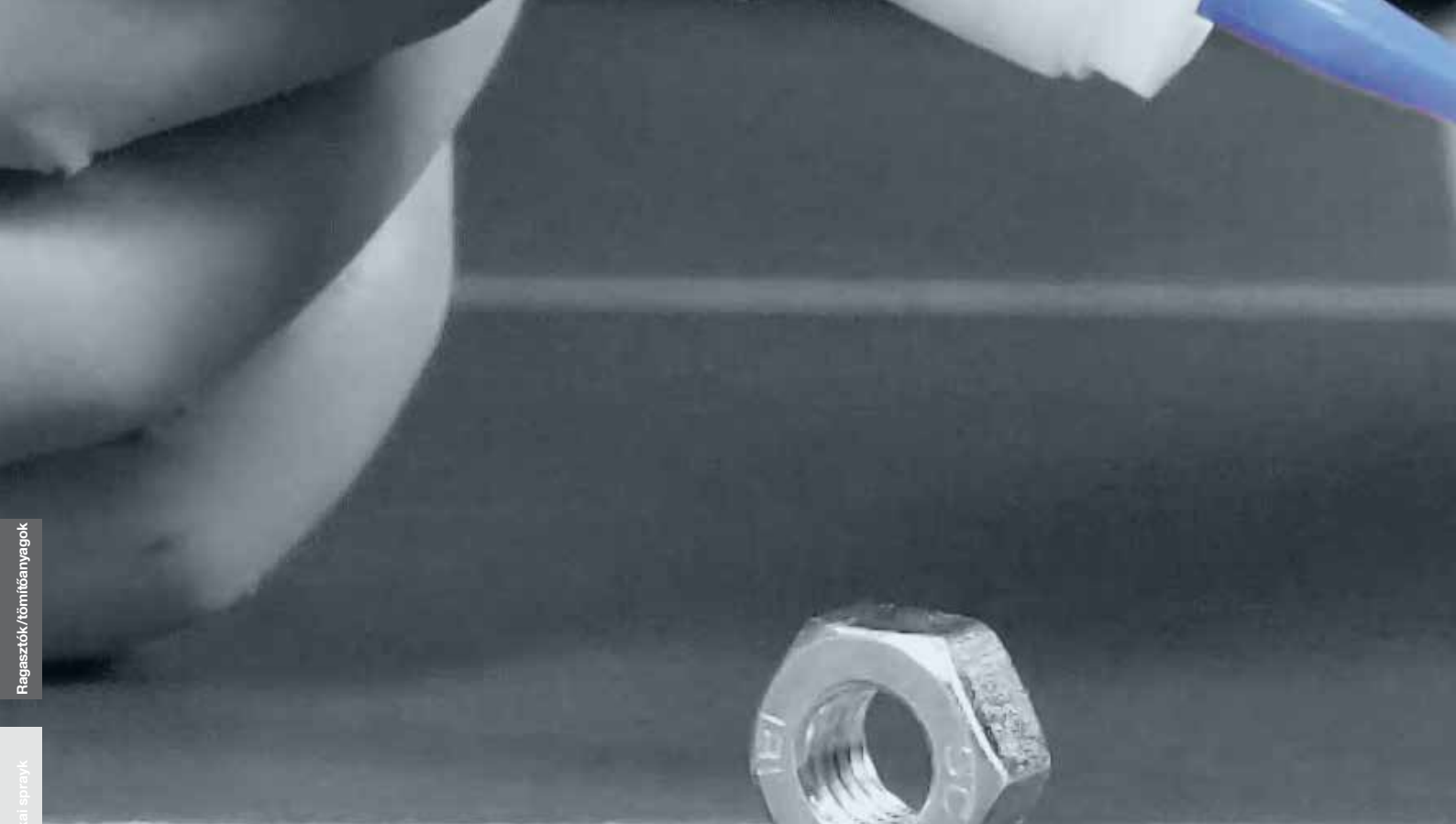


30955172
Adagolófej L Gr. 1



VIDEO





AN 301-43

Menetrgítés, jelölésmentes, NSF/DVGW jóváhagyás

magasabb viszkozitás
közepes erősség
szerszámmal bontható

- 20 ml ✓
30143020
- 50 ml ✓
30143150
- 200 ml ✓
30143200



Certified to NSF/ANSI 61

AN 301-70

Menetrgítés, jelölésmentes, NSF által bevizsgált

közepes viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható

- 20 ml ✓
30170020
- 50 ml ✓
30170150
- 200 ml ✓
30170200



Certified to NSF/ANSI 61

AN 302-21

Menetrgítés, vibráció-álló

alacsony viszkozitás
alacsony erősség
nehezen bontható

- 20 ml ✓
30221020
- 50 ml ✓
30221150
- 200 ml ✓
30221200



AN 302-22

Menetrgítés, vibráció-álló

közepes viszkozitás
alacsony erősség
nehezen bontható

- 20 ml ✓
30222020
- 50 ml ✓
30222150
- 200 ml ✓
30222200



AN 302-40

Menetrgítés, vibráció-álló, DVGW jóváhagyás

közepes viszkozitás
közepes erősség
szerszámmal bontható

- 20 ml ✓
30240020
- 50 ml ✓
30240150
- 200 ml ✓
30240200



Menetrögztés

AN 302-41

Menetrögztés, vibráció-álló

alacsony viszkozitás
közepes erősség
nehezen bontható

20 ml ✓ 50 ml ✓ 200 ml ✓
30241020 30241150 30241200



AN 302-42

Menetrögztés

közepes viszkozitás
közepes erősség
szerszámmal bontható

20 ml ✓ 50 ml ✓ 200 ml ✓
30242020 30242150 30242200



AN 302-43

Menetrögztés, DVGW és KTW jóváhagyás az ivóvízes szektorhoz

magasabb viszkozitás
közepes erősség
szerszámmal bontható

10 ml ✓ 20 ml ✓ 50 ml ✓
30243110 30243020 30243150

200 ml ✓
30243200



AN 302-44

Menetrögztés passzív anyagokhoz*, DVGW jóváhagyás

magasabb viszkozitás
közepes erősség
szerszámmal bontható

20 ml ✓ 50 ml ✓ 200 ml ✓
30244020 30244150 30244200



*



Passzív anyagok:
(lassan kötő)

- magasan ötvözött acélok
- alumínium, nikkel, cink, arany
- oxidrétegek
- krómrétegek
- anódos bevonatok
- műanyag és kerámia felületek



AN 302-50

Menetek és tőcsavarok rögzítése

közepes viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható

20 ml ✓ 50 ml ✓ 200 ml ✓
30250020 30250150 30250200



AN 302-60

Menetrögzítés passzív anyagokhoz*

közepes viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható

20 ml ✓ 50 ml ✓ 200 ml ✓
30260020 30260150 30260200



AN 302-62

Menetrögzítés

magasabb viszkozitás
erős
nehezen bontható

20 ml ✓ 50 ml ✓ 200 ml ✓
30262020 30262150 30262200



*



Passzív anyagok:
(lassan kötő)

- magasan ötvözött acélok
- alumínium, nikkél, cink, arany
- oxidrétegek
- krómrétegek
- anódos bevonatok
- műanyag és kerámia felületek

AN 302-71

Menetek és tőcsavarok rögzítése

közepes viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható

20 ml ✓ 50 ml ✓ 200 ml ✓
30271020 30271150 30271200



VIDEO



AN 302-70

Menetek és tőcsavarok rögzítése, DVGW jóváhagyás

közepes viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható

10 ml ✓ 20 ml ✓ 50 ml ✓
30270110 30270020 30270150

200 ml ✓
30270200



Menetrögztés

AN 302-72

Menetek és töcsavarok
rögztése hőálló,
DVGW jóváhagyás

magasabb viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható



20 ml 50 ml 200 ml
30272020 30272150 30272200

AN 302-90

Menetrögztés, hajszálrepedések
lezárására és tömítésére

nagyon alacsony viszkozitás
kapilláris-hatás
nagy erősség
nehezen bontható

20 ml 50 ml 200 ml
30290020 30290150 30290200



Alacsony viszkozitásának és a kapilláris-hatásnak
köszönhetően beszívárog a menetek közé anélkül,
hogy azokat meg kellene bontani. Ideális az előre
összeszerelt csavaros csatlakozásokhoz.

Műszaki adatok

Típus	Szín	Max. menetméret	Viszkozitás +25°C Brookfield	Réskitöltési képesség max. mm-ben	Menet bonthatósága	Meghúzási nyomaték (menet)	Nyírási szilárdság N/mm ² (DIN 54452)	Mozdítási szilárdság szobahőmérsékleten	Végso erősség szobahőmérsékleten	Hőálló
AN 301-43	kék	M 36	2.000 - 8.000 mPa·s	0,25 mm	18 - 22 Nm	9 - 11 Nm	10 - 13 N/mm ² (1.450 - 1.885 psi)	5 - 15 perc	1 - 3 ó	-60 - +150°C
AN 301-70	zöld	M 25	500 - 900 mPa·s	0,15 mm	25 - 35 Nm	40 - 50 Nm	14 - 20 N/mm ² (2.030 - 2.900 psi)	5 - 15 perc	5 - 10 ó	-60 - +150°C
AN 302-21	ibolya	M 12	125 mPa·s	0,10 mm	7 - 10 Nm	3 - 6 Nm	4 - 7 N/mm ² (580 - 1.115 psi)	10 - 20 perc	3 - 6 ó	-60 - +150°C
AN 302-22	lila	M 36	1.000 mPa·s	0,20 mm	4 - 8 Nm	2 - 4 Nm	3 - 5 N/mm ² (435 - 725 psi)	10 - 20 perc	3 - 6 ó	-60 - +150°C
AN 302-40	átlátszó	M 20 R 3/4"	600 mPa·s	0,15 mm	12 - 16 Nm	18 - 24 Nm	8 - 12 N/mm ² (1.160 - 1.740 psi)	10 - 20 perc	3 - 6 ó	-60 - +150°C
AN 302-41	kék	M 12	125 mPa·s	0,10 mm	10 - 15 Nm	12 - 16 Nm	8 - 12 N/mm ² (1.160 - 1.740 psi)	10 - 20 perc	kb 3 ó	-60 - +150°C
AN 302-42	kék	M 36	1.000 mPa·s	0,20 mm	14 - 18 Nm	5 - 8 Nm	8 - 12 N/mm ² (1.160 - 1.740 psi)	10 - 20 perc	3 - 6 ó	-60 - +150°C
AN 302-43	kék	M 36	2.000 - 7.000 mPa·s	0,25 mm	17 - 22 Nm	8 - 12 Nm	9 - 13 N/mm ² (1.305 - 1.885 psi)	10 - 20 perc	1 - 3 ó	-60 - +200°C
AN 302-44	kék	M 36	3.000 - 8.000 mPa·s	0,25 mm	17 - 22 Nm	8 - 12 Nm	9 - 13 N/mm ² (1.305 - 1.885 psi)	10 - 20 perc	1 - 3 ó	-60 - +200°C
AN 302-50	átlátszó	M 20 R 3/4"	500 mPa·s	0,15 mm	30 - 35 Nm	55 - 70 Nm	25 - 35 N/mm ² (3.625 - 5.075 psi)	2 - 5 perc	2 - 4 ó	-60 - +175°C
AN 302-60	zöld	M 20 R 3/4"	700 - 1.000 mPa·s	0,15 mm	30 - 35 Nm	55 - 70 Nm	25 - 35 N/mm ² (3.625 - 5.075 psi)	2 - 5 perc	2 - 4 ó	-60 - +180°C
AN 302-62	piros	M 36	1.500 - 6.500 mPa·s	0,25 mm	15 - 20 Nm*	30 - 35 Nm*	10 - 15 N/mm ² (1.450 - 2.175 psi)	5 - 10 perc*	6 - 12 ó*	-60 - +150°C
AN 302-70	zöld	M 20 R 3/4"	500 mPa·s	0,15 mm	20 - 25 Nm	40 - 55 Nm	10 - 15 N/mm ² (1.450 - 2.175 psi)	10 - 20 perc	3 - 6 ó	-60 - +150°C
AN 302-71	piros	M 20 R 3/4"	500 mPa·s	0,15 mm	28 - 35 Nm	50 - 65 Nm	15 - 20 N/mm ² (2.175 - 2.900 psi)	10 - 20 perc	3 - 6 ó	-60 - +200°C
AN 302-72	piros	M 56 R 2"	6.000 - 15.000 mPa·s	0,30 mm	28 - 35 Nm	50 - 65 Nm	15 - 20 N/mm ² (2.175 - 2.900 psi)	10 - 20 perc	3 - 6 ó	-60 - +150°C
AN 302-90	zöld	M 5 capillary	10 - 20 mPa·s	0,07 mm	20 - 30 Nm	40 - 75 Nm	10 - 15 N/mm ² (1.450 - 2.175 psi)	20 - 40 perc	5 - 10 ó	-60 - +230°C
AN 302-90	zöld	M 5 capillary	10 - 20 mPa·s	0,07 mm	15 - 25 Nm	30 - 40 Nm	8 - 12 N/mm ² (1.160 - 1.740 psi)	5 - 20 perc	kb 3 ó	-60 - +150°C

* erősség V4A rozsdamentes acél csavarokon mérve



AN 301-65

Cső- és karima tömítés PTFE-vel, jelölésmentes változat, NSF ANSI 61 jóváhagyás az ivóvízes szektorhoz

magas viszkozitás
közepes erősség
szerszámmal bontható

- 50 ml ✓
30165150
- 200 ml ✓
30165200
- 300 ml ✓
30165300



AN 301-72

Cső- és karima tömítés PTFE-vel, jelölésmentes, hőálló, NSF/DVGW jóváhagyás

magasabb viszkozitás
közepes erősség
szerszámmal bontható

- 50 ml ✓
30172150
- 200 ml ✓
30172200
- 300 ml ✓
30172300



AN 302-25

Cső- és menet tömítés vibráció-álló durva menetekhez

magas viszkozitás
alacsony erősség
nehezen bontható

- 50 ml ✓
30225150
- 200 ml ✓
30225200



AN 302-75

Cső- és menet tömítés, BAM

magas viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható

- 50 ml ✓
30275150
- 200 ml ✓
30275200

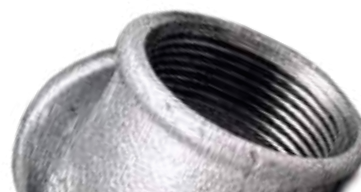


AN 302-45

Cső- és menet tömítés durva menetekhez, DVGW jóváhagyás

magas viszkozitás
közepes erősség
szerszámmal bontható

- 50 ml ✓
30245150
- 200 ml ✓
30245200



WEICONLOCK®

Cső- és menet tömítés

Ragasztók/tömítőanyagok

Technikai sprayk

Technikai folyadékok

Szerelőpaszták

Kendőanyagok

WEICON TOOLS®

Egyéb

AN 302-77

Cső- és menet tömítés nagy menetes alkatrészekhez és karimákhoz

magasabb viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható




50 ml  200 ml 
30277150 30277200



AN 302-80

Cső- és menet tömítés passzív anyagokhoz*

magasabb viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható




20 ml  50 ml  200 ml 
30280020 30280150 30280200



AN 305-11


Cső- és menet tömítés, DVGW jóváhagyás

magasabb viszkozitás
közepes erősség
szerszámmal bontható

50 ml  200 ml  300 ml 
30511150 30511200 30511300



*

	Passzív anyagok: (lassan kötő)	<ul style="list-style-type: none"> • magasan ötvözött acélok • alumínium, nikkel, cink, arany • oxidrétegek • krómrétegek • anódos bevonatok • műanyag és kerámia felületek
---	-----------------------------------	---

SI 303-31

Cső- és menet tömítés

magas viszkozitás
alacsony erősség
nehezen bontható

85 ml 
30331085
Tubus



Műszaki adatok

Szín	Max. menetméret	Réskitöltési képesség max. mm-ben	Menet bonthatósága	Meghúzási nyomatok (menet)	Nyírási szilárdság N/mm² (DIN 54452)	Mozdítási szilárdság szobahőmérsékleten	Végző erősség szobahőmérsékleten
fehér	M 80 R 3"	0,50 mm	< 1,5	< 0,5	< 1	24 óra	3 nap



Ragasztók/tömítanyagok
 Technikai sprayk
 Technikai folyadékok
 Szerelőpaszták
 Kenőanyagok
 WEICON TOOLS®
 Egyéb

AN 305-42

Hidraulikus és pneumatikus részek tömítése, DVGW jóváhagyás

közepes viszkozitás
 közepes erősség
 szerszámmal bontható

- 20 ml ✓ 30542020
- 50 ml ✓ 30542150
- 200 ml ✓ 30542200



AN 305-67

Cső- és karima tömítés PTFE-vel, réskitöltés max. 0,60 mm

magas viszkozitás
 alacsony erősség
 nehezen bontható

- 50 ml ✓ 30567150
- 200 ml ✓ 30567200
- 300 ml ✓ 30567300



AN 305-72

Cső- és karima tömítés (PTFE-vel) azonnali tömítő hatás, DVGW jóváhagyás

magas viszkozitás
 közepes erősség
 szerszámmal bontható

- 50 ml ✓ 30572150
- 200 ml ✓ 30572200
- 300 ml ✓ 30572300



AN 305-77

Menet tömítés, DVGW jóváhagyás oxigénhez, BAM

magas viszkozitás
 közepes erősség
 szerszámmal bontható

- 50 ml ✓ 30577150
- 200 ml ✓ 30577200
- 300 ml ✓ 30577300



AN 305-78

Cső- és menet tömítés passzív anyagokhoz*, DVGW jóváhagyás

magas viszkozitás
 közepes erősség
 szerszámmal bontható

- 50 ml ✓ 30578150
- 200 ml ✓ 30578200



*



Passzív anyagok:
 (lassan kötő)

- alumínium, nikkél, cink, arany
- oxidrétegek
- krómrétegek
- anódos bevonatok
- műanyag és kerámia felületek




WEICONLOCK®

Cső és menet tömítés

AN 305-86

Cső tömítés, extra erős

magasabb viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható

20 ml  50 ml  200 ml 
30586020 30586150 30586200



Asztali kínáló
WEICONLOCK® 50 ml

30951191

Műszaki adatok

Típus	Szín	Max. menetméret	Viszkozitás +25°C Brookfield	Réskitöltési képeség max. mm-ben	Menet bonthatósága	Meghúzási nyomaték (menet)	Nmozdítási szilárdság szobahőmérsékleten	Végso erősség szobahőmérsékleten	Hőálló
AN 301-65	fehér	M 80 R 3"	180.000 - 300.000 mPa·s	0,50 mm	4 - 8 Nm	1 - 3 Nm	10 - 20 perc	24 ó	-60 - +150°C
AN 301-72	fehér	M 80 R 3"	15.000 - 60.000 mPa·s	0,30 mm	5 - 10 Nm	4 - 6 Nm	15 - 30 perc	6 - 12 ó	-60 - +200°C
AN 302-25	barna	M 80 R 3"	6.000 - 30.000 mPa·s	0,30 mm	5 - 8 Nm	2 - 4 Nm	15 - 30 perc	3 - 6 ó	-60 - +150°C
AN 302-45	kék	M 80 R 3"	6.000 - 30.000 mPa·s	0,30 mm	10 - 15 Nm	12 - 18 Nm	15 - 30 perc	3 - 6 ó	-60 - +150°C
AN 302-75	zöld	M 80 R 3"	14.000 - 24.000 mPa·s	0,30 mm	40 - 50 Nm	40 - 50 Nm	15 - 30 perc	3 - 6 ó	-60 - +150°C
AN 302-77	piros	M 36	6.000 mPa·s	0,25 mm	30 - 40 Nm	10 - 15 Nm	40 - 60 perc	6 - 12 ó	-60 - +150°C
AN 302-80	zöld	M 36	3.000 - 6.000 mPa·s	0,20 mm	35 - 45 Nm 15 - 20 Nm*	50 - 70 Nm 25 - 35 Nm*	2 - 5 perc* 5 - 10 perc*	2 - 4 ó 6 - 12 ó*	-60 - +200°C
AN 305-11	fehér	M 80 R 3"	17.000 - 50.000 mPa·s	0,40 mm	7 - 10 Nm	2 - 4 Nm	20 - 40 perc	5 - 10 ó	-60 - +150°C
AN 305-42	barna	M 20 R 3/4"	500 mPa·s	0,15 mm	12 - 15 Nm	18 - 22 Nm	10 - 20 perc	2 - 4 ó	-60 - +150°C
AN 305-67	fehér	M 80 R 3"	170.000 - 410.000 mPa·s	0,60 mm	3 - 5 Nm	2 - 4 Nm	120 - 240 perc	24 - 72 ó	-50 - +175°C
AN 305-72	fehér	M 80 R 3"	17.000 - 50.000 mPa·s	0,40 mm	7 - 10 Nm	2 - 4 Nm	20 - 40 perc	5 - 10 ó	-60 - +150°C
AN 305-77	sárga	M 80 R 3"	24.000 - 70.000 mPa·s	0,50 mm	18 - 22 Nm	10 - 14 Nm	15 - 30 perc	1 - 3 ó	-60 - +150°C
AN 305-78	sárga	M 80 R 3"	50.000 - 80.000 mPa·s	0,50 mm	18 - 22 Nm 11 - 16 Nm*	10 - 14 Nm 4 - 7 Nm*	15 - 30 perc* 25 - 50 perc*	1 - 3 ó* 4 - 8 ó*	-60 - +150°C
AN 305-86	piros	M 56 R 2"	6.000 - 7.000 mPa·s	0,30 mm	15 - 30 Nm	25 - 45 Nm	60 - 90 perc	12 - 24 ó	-60 - +180°C

*erősség V4A rozsdamentes acél csavarokon mérve





Ragasztók / tömítanyagok
 Technikai sprayk
 Technikai folyadékok
 Szerelőpaszták
 Kenőanyagok
 WEICON TOOLS®
 Egyéb

AN 301-38

Hengeres alkatrészek rögzítése csapágyakhoz, tengelyekhez és csapágyperselyekhez, NSF jóváhagyás

közepes viszkozitás
 nagy erősség
 nehezen bontható

- 20 ml ✓
30138020
- 50 ml ✓
30138150
- 200 ml ✓
30138200



Certified to NSF/ANSI 61

AN 301-48

Hengeres alkatrészek rögzítése csapágyakhoz, tengelyekhez és csapágyperselyekhez hőálló, DVGW és NSF jóváhagyás

közepes viszkozitás
 nagy erősség
 nehezen bontható

- 20 ml ✓
30148020
- 50 ml ✓
30148150
- 200 ml ✓
30148200



Certified to NSF/ANSI 61



AN 306-00

Hengeres alkatrészek rögzítése csapágyakhoz, tengelyekhez és csapágyperselyekhez

közepes viszkozitás
 nagy erősség
 nehezen bontható

- 20 ml ✓
30600020
- 50 ml ✓
30600150
- 200 ml ✓
30600200



AN 306-01

Hengeres alkatrészek rögzítése csapágyakhoz, tengelyekhez és csapágyperselyekhez

alacsony viszkozitás
 nagy erősség
 nehezen bontható

- 20 ml ✓
30601020
- 50 ml ✓
30601150
- 200 ml ✓
30601200



AN 306-03

Hengeres alkatrészek rögzítése csapágyakhoz, tengelyekhez és csapágyperselyekhez

alacsony viszkozitás
 nagy erősség
 nehezen bontható

- 20 ml ✓
30603020
- 50 ml ✓
30603150
- 200 ml ✓
30603200



WEICONLOCK® Hengeres alkatrészek rögzítése

AN 306-10

Hengeres alkatrészek rögzítése,
passzív anyagokhoz*

közepes viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható



- 20 ml ✓ 30610020
- 50 ml ✓ 30610150
- 200 ml ✓ 30610200

AN 306-20

Hengeres alkatrészek rögzítése,
hőálló, DVGW-/KTW jóváhagyás,
BAM

magasabb viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható



- 20 ml ✓ 30620020
- 50 ml ✓ 30620150
- 200 ml ✓ 30620200



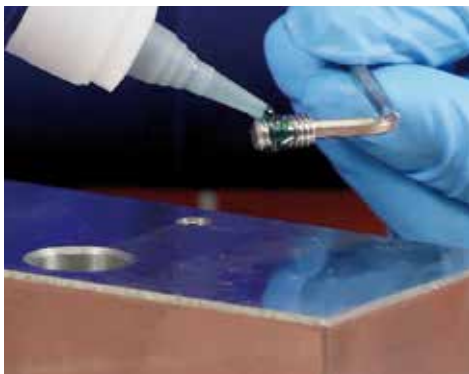
AN 306-30

Hengeres alkatrészek rögzítése,
passzív anyagokhoz*, BAM

magasabb viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható



- 20 ml ✓ 30630020
- 50 ml ✓ 30630150
- 200 ml ✓ 30630200



AN 306-38

Hengeres alkatrészek rögzítése
csapágyakhoz, fogaskerekekhez és
csapszegekhez, gyorsan kötő

közepes viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható



- 10 ml ✓ 30638110
- 20 ml ✓ 30638020
- 50 ml ✓ 30638150



- 200 ml ✓ 30638200

*



Passzív anyagok:
(lassan kötő)

- magasan ötvözött acélok
- alumínium, nikkel, cink, arany
- oxidrétegek
- krómrétegek
- anódos bevonatok
- műanyag és kerámia felületek

VIDEO



Asztali kínáló
WEICONLOCK® 20 ml

12951091



Ragasztók/íróműanyagok

Technikai sprayk

Technikai folyadékok

Szerelőpaszták

Kentőanyagok

WEICON TOOLS®

Egyéb

AN 306-40

Hengeres alkatrészek rögzítése, hőálló, lassan kötő

közepes viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható

- 20 ml 30640020
- 50 ml 30640150
- 200 ml 30640200



AN 306-41

Hengeres alkatrészek rögzítése, csapágyakhoz, tengelyekhez és csapágyperselyekhez

közepes viszkozitás
közepes erősség
szerszámmal bontható

- 20 ml 30641020
- 50 ml 30641150
- 200 ml 30641200



AN 306-48

Hengeres alkatrészek rögzítése, hőálló, BAM

közepes viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható

- 20 ml 30648020
- 50 ml 30648150
- 200 ml 30648200



AN 306-60

Kopott csapágy gyűrűk és perselyek hengeres alkatrészeinek összeszereléséhez

magas viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható

- 50 ml 30660150
- 200 ml 30660200
- 300 ml 30660300



WEICONLOCK® Hengeres alkatrészek rögzítése

Műszaki adatok

Típus	Szín	Max. menetméret	Viszkozitás +25°C Brookfield	Réskitöltési képesség max. mm-ben	Menet bonthatósága	Meghúzási nyomaték (menet)	Nyírási szilárdság N/mm ² (DIN 54452)	Mozdítási szilárdság szobahőmérsékleten	Végző erősség szobahőmérsékleten	Hőálló
AN 301-38	zöld	M 36	2.000 - 3.000 mPa·s	0,20 mm	30 - 40 Nm	45 - 60 Nm	20 - 25 N/mm ² (2.900 - 3.625 psi)	kb 5 perc	2 - 4 ó	-60 - +150°C
AN 301-48	zöld	M 20 R 3/4"	450 - 650 mPa·s	0,15 mm	25 - 30 Nm	40 - 55 Nm	25 - 30 N/mm ² (3.625 - 4.350 psi)	2 - 6 perc	2 - 4 ó	-60 - +175°C
AN 306-00	átlátszó	M 20 R 3/4"	500 mPa·s	0,15 mm	30 - 35 Nm	55 - 70 Nm	25 - 35 N/mm ² (3.625 - 5.075 psi)	2 - 5 perc	2 - 4 ó	-60 - +175°C
AN 306-01	zöld	M 12	125 mPa·s	0,10 mm	25 - 30 Nm	50 - 60 Nm	14 - 20 N/mm ² (2.030 - 2.900 psi)	10 - 20 perc	2 - 4 ó	-60 - +150°C
AN 306-03	zöld	M 12	125 mPa·s	0,10 mm	25 - 30 Nm	50 - 60 Nm	15 - 18 N/mm ² (2.175 - 2.610 psi)	10 - 20 perc	2 - 4 ó	-60 - +150°C
AN 306-10	zöld	M 20 R 3/4"	700 - 1.000 mPa·s	0,15 mm	30 - 35 Nm	55 - 70 Nm	25 - 35 N/mm ² (3.625 - 5.075 psi)	2 - 5 perc	2 - 4 ó	-60 - +200°C
					15 - 20 Nm*	30 - 35 Nm*		5 - 10 perc*	6 - 12 ó*	
AN 306-20	zöld	M 56 R 2"	3.000 - 6.000 mPa·s	0,20 mm	28 - 36 Nm	40 - 55 Nm	15 - 25 N/mm ² (2.175 - 3.625 psi)	20 - 40 perc	kb. 24 ó	-60 - +200°C
AN 306-30	zöld	M 36	3.000 - 6.000 mPa·s	0,20 mm	35 - 45 Nm	50 - 70 Nm	20 - 30 N/mm ² (2.900 - 4.350 psi)	2 - 5 perc	2 - 4 ó	-60 - +200°C
					15 - 20 Nm*	25 - 35 Nm*		5 - 10 perc*	2 - 4 ó*	
AN 306-38	zöld	M 36	2.500 mPa·s	0,20 mm	35 - 45 Nm	50 - 70 Nm	25 - 30 N/mm ² (3.625 - 4.350 psi)	kb 5 perc	1 - 3 ó	-60 - +150°C
AN 306-40	zöld	M 20	600 mPa·s	0,15 mm	20 - 30 Nm	30 - 40 Nm	15 - 30 N/mm ² (2.175 - 4.350 psi)	kb 240 perc	kb. 24 ó	-60 - +200°C
AN 306-41	sárga	M 20	550 mPa·s	0,12 mm	12 - 15 Nm	17 - 22 Nm	8 - 12 N/mm ² (1.160 - 1.740 psi)	10 - 20 perc	3 - 6 ó	-60 - +150°C
AN 306-48	zöld	M 20	550 mPa·s	0,15 mm	30 - 35 Nm	55 - 70 Nm	25 - 35 N/mm ² (3.625 - 5.075 psi)	kb 5 perc	2 - 4 ó	-60 - +175°C
AN 306-60	ezüst	R 2"	150.000 - 900.000 mPa·s	0,50 mm	35 - 45 Nm	10 - 20 Nm	25 - 30 N/mm ² (3.625 - 4.350 psi)	15 - 30 perc	3 - 6 ó	-60 - +150°C

*erősség V4A rozsdamentes acél csavarokon mérve





Ragasztók/tömítanyagok
Technikai sprayk

AN 301-65

Cső- és karima tömítés PTFE-vel, jelölésmentes változat, NSF ANSI 61, jóváhagyás az ivóvízes szektorhoz

magas viszkozitás
közepes erősség
szerszámmal bontható



- 50 ml 30165150
- 200 ml 30165200
- 300 ml 30165300



AN 301-72

Cső- és karima tömítés PTFE-vel, jelölésmentes, hőálló, NSF-/DVGW jóváhagyás

magasabb viszkozitás
közepes erősség
szerszámmal bontható

- 50 ml 30172150
- 200 ml 30172200
- 300 ml 30172300



Technikai folyadékok

AN 305-10

Karimák, sebességváltók és más motorburkolatok tömítése, hőálló

magas viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható

- 50 ml 30510150
- 200 ml 30510200
- 300 ml 30510300



Szerelőpaszták

AN 305-18

Karima tömítés, nagy rések kitöltése, azonnali tömítő hatás, hőálló

magas viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható

- 50 ml 30518150
- 200 ml 30518200
- 300 ml 30518300



AN 305-67

Cső- és karima tömítés PTFE-vel, réskitöltés max. 0,60 mm

magas viszkozitás
alacsony erősség
nehezen bontható

- 50 ml 30567150
- 200 ml 30567200
- 300 ml 30567300



Kentőanyagok

Műszaki adatok

Típus	Szín	Max. menetméret	Viszkozitás +25°C Brookfield	Réskitöltési képesség max. mm-ben	Menet bonthatósága	Meghúzási nyomaték (menet)	Nyírási szilárdság N/mm² (DIN 54452)	Mozdítási szilárdság szobahőmérsékleten	Végso erősség szobahőmérsékleten	Hőálló
AN 301-65	fehér	M 80 R 3"	180.000 - 300.000 mPa·s	0,50 mm	4 - 8 Nm	1 - 3 Nm	2 - 6 N/mm² (290 - 870 psi)	10 - 20 perc	24 h	-60 - +150°C
AN 301-72	fehér	M 80 R 3"	15.000 - 60.000 mPa·s	0,30 mm	5 - 10 Nm	4 - 6 Nm	5 - 7 N/mm² (725 - 1.015 psi)	15 - 30 perc	6 - 12 h	-60 - +200°C
AN 305-10	narancssárga	---	70.000 - 300.000 mPa·s	0,50 mm	18 - 25 Nm	15 - 25 Nm	5 - 10 N/mm² (725 - 1.450 psi)	15 - 30 perc	6 - 12 h	-60 - +200°C
AN 305-18	piros	---	80.000 - 500.000 mPa·s	0,50 mm	12 - 18 Nm	18 - 24 Nm	8 - 13 N/mm² (1.160 - 1.885 psi)	10 - 20 perc	3 - 6 h	-60 - +200°C
AN 305-67	fehér	M 80 R 3"	170.000 - 410.000 mPa·s	0,60 mm	3 - 5 Nm	2 - 4 Nm	6 - 8 N/mm² (870 - 1.160 psi)	120 - 240 perc	24 - 72 h	-50 - +175°C
AN 305-72	fehér	M 80 R 3"	17.000 - 50.000 mPa·s	0,40 mm	7 - 10 Nm	2 - 4 Nm	4 - 6 N/mm² (580 - 870 psi)	20 - 40 perc	5 - 10 h	-60 - +150°C
AN 305-73	világoszöld	---	17.000 - 50.000 mPa·s	0,30 mm	6 - 10 Nm	2 - 5 Nm	4 - 6 N/mm² (580 - 870 psi)	20 - 40 perc	kb 12 h	-60 - +150°C
AN 305-74	narancssárga	---	30.000 - 100.000 mPa·s	0,50 mm	16 - 24 Nm	5 - 10 Nm	5 - 10 N/mm² (725 - 1.450 psi)	15 - 30 perc	kb 12 h	-60 - +180°C

Egyéb

WEICONLOCK® Karima tömítés

AN 305-72

Cső- és karima tömítés PTFE-vel,
azonnali tömítő hatás,
DVGW jóváhagyás

magas viszkozitás
közepes erősség
szerszámmal bontható

- 50 ml ✓ 30572150
- 200 ml ✓ 30572200
- 300 ml ✓ 30572300



AN 305-73

Karimák, sebességváltók és más
motor-alkatrészek tömítése

magas viszkozitás
alacsony erősség
nehezen bontható

- 50 ml ✓ 30573150
- 200 ml ✓ 30573200
- 300 ml ✓ 30573300



AN 305-74

Karimák, sebességváltók és más
motor-alkatrészek tömítése

magas viszkozitás
nagy erősség
nehezen bontható

- 50 ml ✓ 30574150
- 200 ml ✓ 30574200
- 300 ml ✓ 30574300



2210 mm

WEICONLOCK PEN
kínáló polc
30951080



505 mm



Ragasztók/íróműanyagok

Technikai sprayk

Technikai folyadékok

Szerelőpaszták

Kentányagok

WEICON TOOLS®

Egyéb

Típus	Alkalmazás	Jellemzők	Szín	Max. menet-méret	Viszkózitás in mPa.s +25°C Brookfield	Réskitöltési képesség max. mm-ben
AN 301-43 NSF	Menetörögztés, DVGW [®] /NSF jóváhagyás	közepes erősség, magasabb viszkozitás	kék	M 36	2.000 - 8.000 mt	0,25
AN 301-70 NSF	Menetörögztés, NSF jóváhagyás	nagy erősség, közepes viszkozitás	zöld	M 25	500 - 900 nt	0,15
AN 302-21	Menetörögztés	alacsony erősség, alacsony viszkozitás	ibolya	M 12	125	0,10
AN 302-22	Menetörögztés	alacsony erősség, közepes viszkozitás	lila	M 36	1.000 mt	0,20
AN 302-40	Menetörögztés, DVGW [®] -jóváhagyás	közepes erősség, közepes viszkozitás	átlátszó	M 20 R ¾"	600 nt	0,15
AN 302-41	Menetörögztés	közepes erősség, magasabb viszkozitás	kék	M 12	125 nt	0,10
AN 302-42	Menetörögztés	közepes erősség, közepes viszkozitás	kék	M 36	1.000 mt	0,20
AN 302-43	Menetörögztés, DVGW [®] /KTW [®] jóváhagyás	közepes erősség, magasabb viszkozitás	kék	M 36	2.000 - 7.000 mt	0,25
AN 302-44	Menetörögztés passzív anyagokhoz, DVGW [®] jóváhagyás	közepes erősség, magasabb viszkozitás	kék	M 36	3.000 - 8.000 mt	0,25
AN 302-50	Menetörögztés	nagy erősség, közepes viszkozitás	átlátszó	M 20 R ¾"	500 nt	0,15
AN 302-60	Menetörögztés passzív anyagokhoz	nagy erősség, közepes viszkozitás	zöld	M 20 R ¾"	700 - 1.000 nt	0,15
AN 302-62	Menetörögztés	strong, magasabb viszkozitás	piros	M 36	1.500 - 6.500 mt	0,25
AN 302-70	Menetek és töcsavarok rögzítése, DVGW [®] jóváhagyás	nagy erősség, közepes viszkozitás	zöld	M 20 R ¾"	500 nt	0,15
AN 302-71	Menetek és töcsavarok rögzítése	nagy erősség, közepes viszkozitás	piros	M 20 R ¾"	500 nt	0,15
AN 302-72	Menetek és töcsavarok rögzítése, DVGW [®] jóváhagyás	nagy erősség, magasabb viszkozitás	piros	M 56 R 2"	6.000 - 15.000 mt	0,30
AN 302-90	Összeszerelés utáni menetörögztés	nagy erősség, alacsony viszkozitás	zöld	M 5 hajtáscsöves	10 - 20	0,07
AN 301-65 NSF	Cső és karima tömítés (PTFE-vel), NSF jóváhagyás	közepes erősség, magas viszkozitás	fehér	M 80 R 3"	180.000 - 300.000	0,50
AN 301-72 NSF	Cső és karima tömítés (PTFE-vel), DVGW [®] /NSF jóváhagyás	közepes erősség, magas viszkozitás	fehér	M 80 R 3"	15.000 - 60.000 ht	0,30
AN 302-25	Menetes csövek és szerelvények tömítése	alacsony erősség, magas viszkozitás	barna	M 80 R 3"	6.000 - 30.000 mt	0,30
AN 302-45	Menetes csövek és szerelvények tömítése, DVGW [®] jóváhagyás	közepes erősség, magas viszkozitás	kék	M 80 R 3"	6.000 - 30.000 mt	0,30
AN 302-75	Menetes csövek és szerelvények tömítése, BAM [®] 3	nagy erősség, magas viszkozitás	zöld	M 80 R 3"	14.000 - 24.000 mt	0,30
AN 302-77	Menetes csövek és szerelvények tömítése	nagy erősség, magasabb viszkozitás	piros	M 36	6.000	0,25
AN 302-80	Menetes csövek és szerelvények tömítése passzív anyagoknál	nagy erősség, magasabb viszkozitás	zöld	M 36	3.000 - 6.000 mt	0,20
AN 305-11	Menetes csövek és szerelvények tömítése, DVGW [®] jóváhagyás	közepes erősség, magas viszkozitás	fehér	M 80 R 3"	17.000 - 50.000 ht	0,40
AN 305-42	Hidraulikus és pneumatikus rendszerek tömítése, DVGW [®] jóváhagyás	közepes erősség, közepes viszkozitás	barna	M 20 R ¾"	500 nt	0,15
AN 305-67	Cső és karima tömítés (PTFE-vel)	alacsony erősség, magas viszkozitás	fehér	M 80 R 3"	170.000 - 410.000	0,60
AN 305-72	Cső- és karima tömítés (PTFE-vel) azonnali tömítő hatás, DVGW [®] jóváhagyás//AGA [®] 4	közepes erősség, magas viszkozitás	fehér	M 80 R 3"	17.000 - 50.000 ht	0,40
AN 305-77	Menet tömítés, DVGW [®] jóváhagyás oxigénhez, BAM [®] / DVGW [®] / AGA [®] 4	közepes erősség, magas viszkozitás	sárga	M 80 R 3"	24.000 - 70.000 ht	0,50
AN 305-78	Menetes csövek és szerelvények tömítése passzív anyagoknál, DVGW [®] jóváhagyás	közepes erősség, magas viszkozitás	sárga	M 80 R 3"	50.000 - 80.000 ht	0,50
AN 305-86	Cső tömítés (extra erős)	nagy erősség, magasabb viszkozitás	piros	M 56 R 2"	6.000 - 7.000 nt	0,30
AN 301-38 NSF	Hengeres alkatrészek rögzítése, NSF jóváhagyás	nagy erősség, közepes viszkozitás	zöld	M 36	2.000 - 3.000 mt	0,20
AN 301-48 NSF	Hengeres alkatrészek rögzítése, DVGW [®] /NSF jóváhagyás	nagy erősség, közepes viszkozitás	zöld	M 20 R ¾"	450 - 650 nt	0,15
AN 306-00	Hengeres alkatrészek rögzítése	nagy erősség, közepes viszkozitás	átlátszó	M 20 R ¾"	500 nt	0,15
AN 306-01	Hengeres alkatrészek rögzítése	nagy erősség, alacsony viszkozitás	zöld	M 12	125 nt	0,10
AN 306-03	Hengeres alkatrészek rögzítése	nagy erősség, alacsony viszkozitás	zöld	M 12	125 nt	0,10
AN 306-10	Hengeres alkatrészek rögzítése passzív anyagoknál	nagy erősség, medium viszkozitás	zöld	M 20 R ¾"	700 - 1.000 nt	0,15
AN 306-20	Hengeres alkatrészek rögzítése DVGW [®] /KTW [®] jóváhagyás, BAM [®]	nagy erősség, magasabb viszkozitás	zöld	M 56 R 2"	3.000 - 6.000 nt	0,20
AN 306-30	Hengeres alkatrészek rögzítése passzív anyagoknál, BAM [®]	nagy erősség, magasabb viszkozitás	zöld	M 36	3.000 - 6.000 mt	0,20
AN 306-38	Hengeres alkatrészek rögzítése	nagy erősség, közepes viszkozitás	zöld	M 36	2.500 mt	0,20
AN 306-40	Hengeres alkatrészek rögzítése	nagy erősség, közepes viszkozitás	zöld	M 20	600 nt	0,15
AN 306-41	Hengeres alkatrészek rögzítése	közepes erősség, közepes viszkozitás	sárga	M 20	550 nt	0,12
AN 306-48	Hengeres alkatrészek rögzítése, BAM [®]	nagy erősség, közepes viszkozitás	zöld	M 20	550 nt	0,15
AN 306-60	Hengeres alkatrészek szereléséhez	nagy erősség, magas viszkozitás	ezüst	R 2"	150.000 - 900.000 ht	0,50
AN 301-65 NSF	Cső és karima tömítés (PTFE-vel), NSF jóváhagyás	közepes erősség, magas viszkozitás	fehér	M 80 R 3"	180.000 - 300.000	0,50
AN 301-72 NSF	Cső- és karima tömítés PTFE-vel, jelölésmentes, hőálló, NSF-/DVGW [®] jóváhagyás	közepes erősség, magas viszkozitás	fehér	M 80 R 3"	15.000 - 60.000 ht	0,30
AN 305-10	Karima tömítés, AGA [®] 4-jóváhagyás	nagy erősség, magas viszkozitás	narancssárga	---	70.000 - 300.000 ht	0,50
AN 305-18	Karima tömítés	nagy erősség, magas viszkozitás	piros	---	80.000 - 500.000 ht	0,50
AN 305-67	Cső és karima tömítés (PTFE-vel)	alacsony erősség, magas viszkozitás	fehér	M 80 R 3"	170.000 - 410.000	0,60
AN 305-72	Cső és karima tömítés (PTFE-vel), DVGW [®] / AGA [®] 4 jóváhagyás	közepes erősség, magas viszkozitás	fehér	M 80 R 3"	17.000 - 50.000 ht	0,40
AN 305-73	Karima tömítés	alacsony erősség, magas viszkozitás	világoszöld	---	17.000 - 50.000 ht	0,30
AN 305-74	Karima tömítés	nagy erősség, magas viszkozitás	narancssárga	---	30.000 - 100.000 ht	0,50

*Kötési értékek alapja: M 10 csavarok, 8,8 minőség, csavaranya vastagsága 0,8 d

** Statikus nyírási szilárdság alapja: kb. Ø 13 mm hengeres alkatrész, tolerancia (D-d) = 0,05 mm, l/d = 0,88

Anaerob ragasztó- és tömítőanyagok

WEICONLOCK®

Típus	Menet bontóhatósága N/m	Meghúzási nyomaték (menet) N/m	Nyírási szilárdság N/mm ² (DIN 54452)	Mozdítási szilárdság szobahőmérsékleten	Végso erősség szobahőmérsékleten	Hőálló
AN 301-43	18 - 22	9 - 11	10 - 13 (1.450 - 1.885 psi)	5 - 15	1 - 3	-60°C - +150°C
AN 301-70	25 - 35	40 - 50	14 - 20 (2.030 - 2.900 psi)	5 - 15	5 - 10	-60°C - +150°C
AN 302-21	7 - 10	3 - 6	4 - 7 (580 - 1.015 psi)	10 - 20	3 - 6	-60°C - +150°C
AN 302-22	4 - 8	2 - 4	3 - 5 (435 - 725 psi)	10 - 20	3 - 6	-60°C - +150°C
AN 302-40	12 - 16	18 - 24	9 - 12 (1.160 - 1.740 psi)	10 - 20	3 - 6	-60°C - +150°C
AN 302-41	10 - 15	12 - 16	8 - 12 (1.160 - 1.740 psi)	10 - 20	kb. 3	-60°C - +150°C
AN 302-42	14 - 18	5 - 8	8 - 12 (1.160 - 1.740 psi)	10 - 20	3 - 6	-60°C - +150°C
AN 302-43	17 - 22	8 - 12	9 - 13 (1.305 - 1.885 psi)	10 - 20	1 - 3	-60°C - +200°C
AN 302-44	17 - 22	8 - 12	9 - 13 (1.305 - 1.885 psi)	10 - 20	1 - 3	-60°C - +200°C
AN 302-50	30 - 35	55 - 70	25 - 35 (3.625 - 5.075 psi)	2 - 5	2 - 4	-60°C - +175°C
AN 302-60	30 - 35	55 - 70	25 - 35 (3.625 - 5.075 psi)	2 - 5	2 - 4	-60°C - +180°C
AN 302-62	15 - 20 ²	30 - 35 ²	5 - 10 ²	5 - 10 ²	6 - 12 ²	-60°C - +150°C
AN 302-70	28 - 35	50 - 65	15 - 20 (2.175 - 2.900 psi)	10 - 20	3 - 6	-60°C - +200°C
AN 302-71	28 - 35	50 - 65	15 - 20 (2.175 - 2.900 psi)	10 - 20	3 - 6	-60°C - +150°C
AN 302-72	20 - 30	40 - 75	10 - 15 (1.450 - 2.175 psi)	20 - 40	5 - 10	-60°C - +230°C
AN 302-90	15 - 25	30 - 40	8 - 12 (1.160 - 1.740 psi)	5 - 20	kb. 3	-60°C - +150°C
AN 301-65	4 - 8	1 - 3	2 - 6 (290 - 870 psi)	10 - 20	24	-60°C - +150°C
AN 301-72	5 - 10	4 - 6	5 - 7 (725 - 1.015 psi)	15 - 30	6 - 12	-60°C - +200°C
AN 302-25	5 - 8	2 - 4	3 - 5 (435 - 725 psi)	15 - 30	3 - 6	-60°C - +150°C
AN 302-45	10 - 15	12 - 18	8 - 12 (1.160 - 1.740 psi)	15 - 30	3 - 6	-60°C - +150°C
AN 302-75	40 - 50	40 - 50	15 - 25 (2.175 - 3.625 psi)	15 - 30	3 - 6	-60°C - +150°C
AN 302-77	30 - 40	10 - 15	35 - 45 (5.075 - 6.525 psi)	40 - 60	6 - 12	-60°C - +150°C
AN 302-80	35 - 45	50 - 70	20 - 30 (2.900 - 4.350 psi)	2 - 5	2 - 4	-60°C - +200°C
AN 305-11	15 - 20 ²	25 - 35 ²	5 - 10 ²	5 - 10 ²	6 - 12 ²	-60°C - +200°C
AN 305-11	7 - 10	2 - 4	4 - 6 (580 - 870 psi)	20 - 40	5 - 10	-60°C - +150°C
AN 305-42	12 - 15	18 - 22	8 - 12 (1.160 - 1.740 psi)	10 - 20	2 - 4	-60°C - +150°C
AN 305-67	3 - 5	2 - 4	6 - 8 (1.160 - 1.740 psi)	120 - 240	24 - 72	-50°C - +175°C
AN 305-72	7 - 10	2 - 4	4 - 6 (580 - 870 psi)	20 - 40	5 - 10	-60°C - +150°C
AN 305-77	18 - 22	10 - 14	6 - 13 (870 - 1.885 psi)	15 - 30	1 - 3	-60°C - +150°C
AN 305-78	18 - 22	10 - 14	6 - 13 (870 - 1.885 psi)	15 - 30	1 - 3	-60°C - +150°C
AN 305-78	11 - 16 ²	4 - 7 ²	10 - 20 (1.450 - 2.900 psi)	25 - 50 ²	4 - 8 ²	-60°C - +150°C
AN 305-86	15 - 30	25 - 45	10 - 20 (1.450 - 2.900 psi)	60 - 90	12 - 24	-60°C - +150°C
AN 301-38	30 - 40	45 - 60	20 - 25 (2.900 - 3.625 psi)	kb. 5	2 - 4	-60°C - +150°C
AN 301-48	25 - 30	40 - 55	25 - 30 (3.625 - 4.350 psi)	2 - 6	2 - 4	-60°C - +175°C
AN 306-00	30 - 35	55 - 70	25 - 35 (3.625 - 5.075 psi)	2 - 5	2 - 4	-60°C - +175°C
AN 306-01	25 - 30	50 - 60	18 - 23 (2.610 - 3.335 psi)	10 - 20	2 - 4	-60°C - +150°C
AN 306-03	25 - 30	50 - 60	15 - 18 (2.175 - 2.610 psi)	10 - 20	2 - 4	-60°C - +150°C
AN 306-10	30 - 35	55 - 70	25 - 35 (3.625 - 5.075 psi)	2 - 5	2 - 4	-60°C - +200°C
AN 306-10	15 - 20 ²	30 - 35 ²	5 - 10 ²	5 - 10 ²	6 - 12 ²	-60°C - +200°C
AN 306-20	28 - 36	40 - 55	15 - 25 (2.175 - 3.625 psi)	20 - 40	kb. 24	-60°C - +200°C
AN 306-30	35 - 45	50 - 70	20 - 30 (2.900 - 4.350 psi)	2 - 5	2 - 4	-60°C - +200°C
AN 306-30	15 - 20 ²	25 - 35 ²	5 - 10 ²	5 - 10 ²	6 - 12 ²	-60°C - +200°C
AN 306-38	35 - 45	50 - 70	25 - 30 (3.625 - 4.350 psi)	kb. 5	1 - 3	-60°C - +150°C
AN 306-40	20 - 30	30 - 40	15 - 30 (2.175 - 4.350 psi)	kb. 240	kb. 24	-60°C - +200°C
AN 306-41	12 - 15	17 - 22	8 - 12 (1.160 - 1.740 psi)	10 - 20	3 - 6	-60°C - +150°C
AN 306-48	30 - 35	55 - 70	25 - 35 (3.625 - 5.075 psi)	kb. 5	2 - 4	-60°C - +175°C
AN 306-60	35 - 45	10 - 20	25 - 30 (3.625 - 4.350 psi)	15 - 30	3 - 6	-60°C - +150°C
AN 301-65	4 - 8	1 - 3	2 - 6 (290 - 870 psi)	10 - 20	24	-60°C - +150°C
AN 301-72	5 - 10	4 - 6	5 - 7 (725 - 1.015 psi)	15 - 30	6 - 12	-60°C - +200°C
AN 305-10	18 - 25	15 - 25	5 - 10 (725 - 1.450 psi)	15 - 30	6 - 12	-60°C - +200°C
AN 305-18	12 - 18	18 - 24	8 - 13 (1.160 - 1.885 psi)	10 - 20	3 - 6	-60°C - +200°C
AN 305-67	3 - 5	2 - 4	6 - 8 (1.160 - 1.740 psi)	120 - 240	24 - 72	-50°C - +175°C
AN 305-72	7 - 10	2 - 4	4 - 6 (580 - 870 psi)	20 - 40	5 - 10	-60°C - +150°C
AN 305-73	6 - 10	2 - 5	4 - 6 (580 - 870 psi)	20 - 40	kb. 12	-60°C - +150°C
AN 305-74	16 - 24	5 - 10	5 - 10 (725 - 1.450 psi)	15 - 30	kb. 12	-60°C - +180°C

Műszaki adatok

WEICONLOCK (köztét állapotban)

- Megengedhető felületi nyomás a nagyon erős típusokról
- E-Modul -1 erős típusonál
- 2) Alacsony erősségű típus
- Nyúlási együttható
- Hővezetési együttható
- Specific forward resistance
- Dielektrikus együttható
- Dielektrikus szilárdság (50 Hz - 1 MHz)
- Bomlási hőmérséklet
- Vegyileg ellenálló

WEICONLOCK (folyékony állapotban)

- PU-érek
- Lobbantópont (ISO 2592)
- Gőz nyomás +25°C-n
- Olthatóság
- Eltarthatóság +20°C-n

Általános technikai adatok

- Sűrűség kb. 1,1 g/cm³
- < 7
- > +100°C
- < 0,1 Torr
- acetonban és hasonló
- kb. 12 hónap, eredeti, bontatlan csomagolásban

WEICONLOCK (köztét állapotban)

- kb. 450 N/mm² (65.000 PSI) (vastagság 0,8 mm alatti)
- kb. 180 N/mm² (26.000 PSI) (vastagság 0,25 mm alatti)
- kb. 1.000 N/mm² (140.000 PSI)
- kb. 280 N/mm² (40.000 PSI)
- kb. 8·10⁻³ W/m·mm²
- kb. 0,2 W/m·mm²
- kb. 10³ Ohm · cm
- kb. 4
- kb. 10 kV/mm
- from kb.+250°C
- vízrel, olajjal, üzemi anyagokkal, szerves oldószerrel, hűtőfolyadékokkal és gázokkal szemben

² Erősség V4A Rrozsdamentes acél csavarokon mérve

1 KTM teszt (Technologizentrum Wasser TZW Karlsruhe) vizetelen rendszerben történő alkalmazásra
 2 DAU tanúsítvány gazdálkodó és forróvizű rendszerre (4,03-1-1 °C) DIN EN 10226-1
 3 DAU tanúsítvány "nak megfelelően" (DGLV 219-578) of BGI BGI
 4 Australian Gas Association - jóváhagyás - Gas Class II 500 MPa

Nem javasoljuk a WEICONLOCK hosszú távú használatát, nézzen és elvezetési ha azok +40°C fölötti hőmérsékletre vannak kitéve.

Az alábbi technikai adatok és ajánlások laboratóriumi tesztekkel és vizuális ellenőrzéssel ellenőrizhetők. Azok a lehető legnagyobb gondossággal állítottuk össze, de nem vállalunk felelősséget az eredményekért, nem vállalunk felelősséget.

- H = alacsony toxaritás
- M = közepes toxaritás
- T = magas toxaritás



WEICONLOCK vegyi ellenállósága*

Anyag	ellenállóság
szennyvíz, ürülék	+
alumínium klorid	+
almalé, almabor	+
argon	+
aroma, oldószer	+
etanol	+
aceton	+
acetilén (folyadék)	+
benzol	+
benzin	+
sőr	+
cefre, malátakivonat	+
fékfolyadék	+
n-butanol	+
butil-acetát	+
klór-alkohol	+
klórozott víz	+
ecet	+
ecetsav 10%	%
ecetsav 80%	o
etil-acetát	+
formaldehid, hideg	+
formaldehid, meleg	o
glicerín (glikol)	+
glicin sav	+
üzemanyagolaj	+
heptán	+
hexán	+
izobutil alkohol	+
kálium kromát	+
kálium karbonát	+
kalcium klorát	+
kalcium-klorid	+
oltott mész (kalcium-hidroxid)	+
kalcium foszfát	+
kalcium szulfát	+
kerozin	+
metán	+
metanol (metilalkohol)	+

methylethylheton	+
ásványolaj	+
nafta, kőolaj	+
nátrium klorid	+
nátrium fluorid	+
biodízel (RME)	+
dízel / fűtőolaj	+
ózon, folyadék	-
fenol	+
tengervíz	+
szilikon olajok	+
étolaj	+
terpentin	+
toulol, metilbenzol	+
szőlőlé	+
víz, savas, PH7 alatt	+
víz, PH7-8	+
víz, lúgos, PH8 felett	+
forralt víz	o
desztillált víz	+
hidrogén	+
hidrogén-peroxid	+
xilol (dimetilbenzol)	+
hengerolaj	+

Gáz	ellenállóság
acetilén	+
ammónia, ammónium-klorid	+
sósav	+
hélium	+
izobután	+
metil-klorid	+
természetes gáz, száraz	+
ózon	-
propán	+
oxigén (csak WEICONLOCK BAM típusoknál)	+
kén-dioxid	+
nitrogén gáz	+

+ = jól ellenálló
% = korlátozottan ellenálló

o = ellenálló
- = nem ellenálló

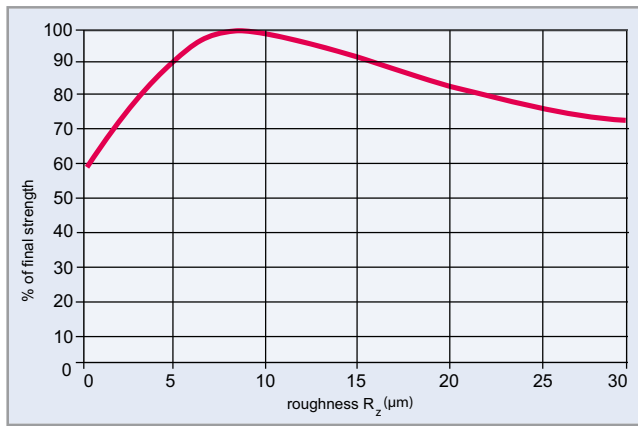
A fenti ellenállósági lista nem teljes. További adatokért forduljon munkatársunkhoz.

*Nem vonatkozik az SI 303-31 típusra

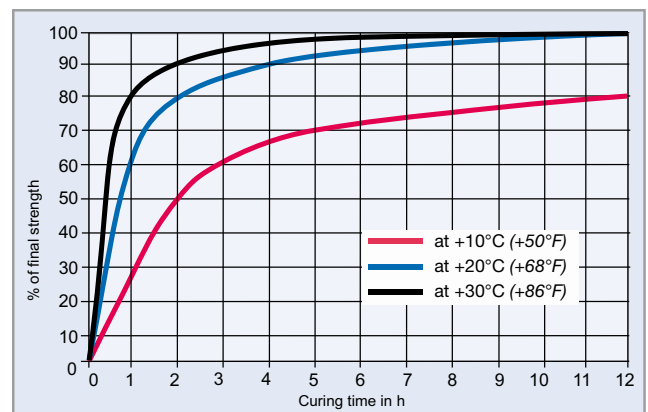
Anaerob ragasztó- és tömítőanyagok

WEICONLOCK®

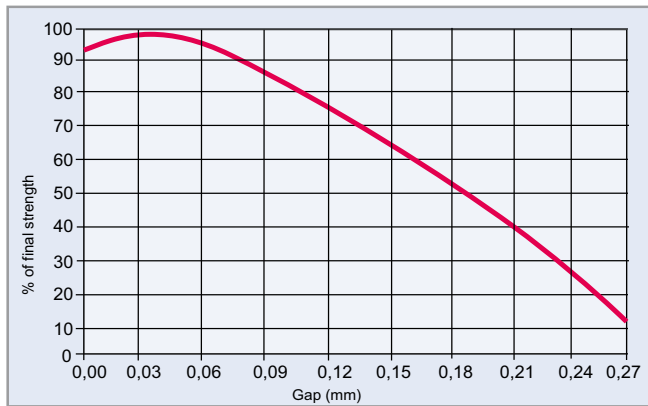
Strength of WEICONLOCK®
Dependent on the roughness



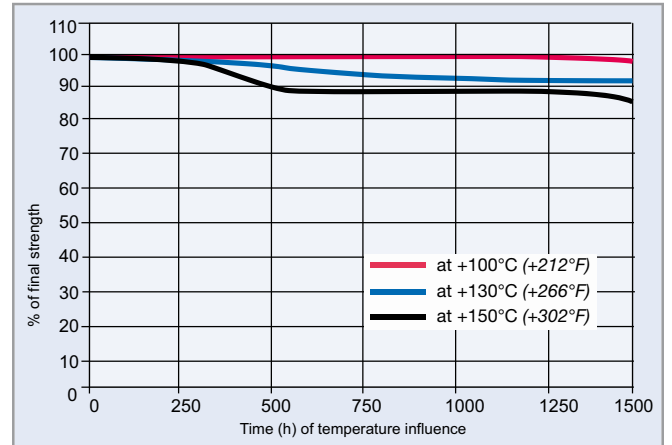
Curing speed of WEICONLOCK®
Dependent on the ambient temperature



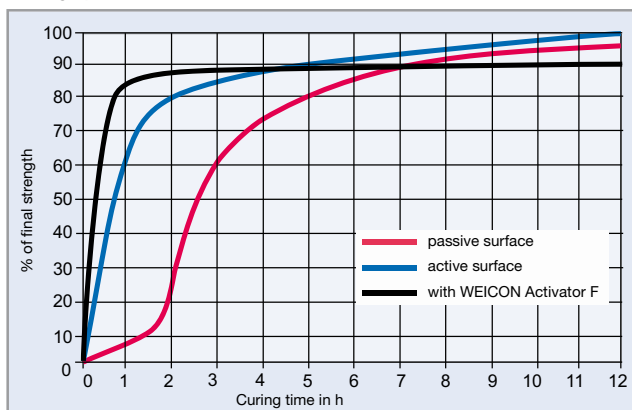
Strength of WEICONLOCK®
Dependent on the joint gap



Temperature long-term resistance WEICONLOCK®
At increased temperatures



Curing speed with WEICON Activator F





LOCK 302-91



Felületek hajszálrepedéseinek tömítése/feltöltése

extrém alacsony viszkozitás
kiváló kúszási tulajdonságok
-60°C - +150°C

50 ml 30291150
200 ml 30291200



Olajálló tömítő



Tartósan rugalmas speciális tömítőanyag

A WEICON Olajálló tömítő erős, tartósan rugalmas, a levegő páratartalmára kötő speciális tömítőanyag, mely zsugorodás nélkül köt. Az Olajálló tömítő kiválóan tapad acélra, alumíniumra, üvegre, kerámiára és sok más anyagra.

Az Olajálló tömítő hőálló, emellett ellenáll az olajoknak és zsíroknak, nyomás- és öregedésálló, UV stabil és tartósan rugalmas marad.

A speciális tömítőanyag használható motorokon, vízszivattyúkon, hajtóműveken, tengelyeken, olajtartályokon és számos más helyen.



310 ml
30101310
fekete

310 ml
30100310
piros



	WEICON Olajálló tömítő kötés előtti állapotban	
	piros	fekete
Alap:	egykomponensű acetát	
Sűrűség (g/cm ³):	1,28	1,06
Viszkozitás:	massza	massza
Stabilitás/megfolyás (ASTM D 2202) mm:	1	>1
Kötés típusa:	levegő páratartalmára	
Kötési feltétel:	+5 - +40°C és 30% - 95% relatív páratartalom	
Bőrösödési idő (perc):*3	12	7
Kötési sebesség:*3	2-3 mm az első 24 órában	
Úrtartalom változás (DIN 52451) %:*3	-1 %	-3 %
Réskitöltési képesség max. mm-ben	5	5
Maximális rés szélesség mm-ben	25	
Eltarthatóság, hónap +5°C - +25°C	12	
	WEICON Olajálló tömítő kötés utáni állapotban	
Shore A keménység (DIN 53505/ASTM D 2240):	35	30
Nyúlás szakadáskor ISO 37, S3A [%]	500	
Szakítószilárdság ISO 37, S3A [N/mm ²] (290 psi)	2,0 N/mm ²	
Szakítószilárdsági érték 100 %-nál (ISO 37, S3A)	0,9 N/mm ² (130 psi)	0,7 N/mm ² (100 psi)
Mozgási kapacitás max. %:	15	15
Hőálló:	-60°C - +280°C rövid ideig (kb. 2 ó) +300°C	
Felülfesthető:	nem felülfesthető	
Építőanyag kategória (DIN 4102):	B 2	

*3 Normál éghajlati viszonyok: a DIN 50014-nek megfelelően+23°C hőmérséklet és 50% relatív páratartalom.

Felület tömítés, Olajálló tömítő és Plast-o-Seal®

Plast-o-Seal®

Tartósan gél állagú tömítőanyag, oldószermentes, nincs kellemetlen szaga, lehetővé teszi az azonnali összeszerelést



90 g ✓ 30000090 tubus	120 g ✓ 30000120 ecsetes doboz	230 g ✓ 30000230 Press pack	300 g ✓ 30000300 Kartus
-----------------------------	---	-----------------------------------	-------------------------------

Előnyök és termékjellemzők:

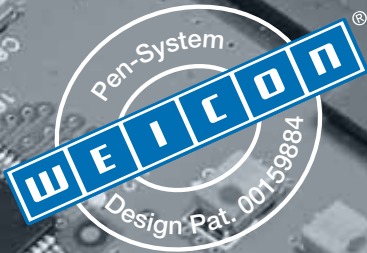
- sima felületű gép-, sebességváltó és motorburkolat-karimák tömítése
- hideg és meleg felületeken is alkalmazható
- új és régi papír, parafa, filc, stb. tömítések hatékonyságának javítására
- oldószer-mentes, szagtalan
- tartósan gél állagú, szerelés előtt és után is könnyen bontható kötés
- gazdaságos használat
- nagyon jól ellenáll a legtöbb üzemanyagnak, ásványolajnak, víznek, levegőnek, metanol és glikol bázisú hűtőfolyadékoknak, fagyállóknak, kerozinnek, fluor-szénhidrogén hűtőanyagoknak, stb.
- maximális réskitöltő képesség 0,10 mm (tömítés nélkül)
- nem folyik meg, függőleges felületeken is alkalmazható
- hőálló -50°C - +200°C-ig; rövid ideig +250°C-ig



Műszaki adatok

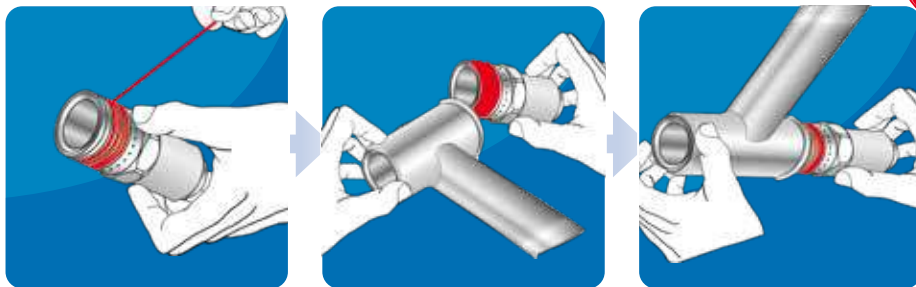
Szín	kék (fluoreszkáló)
Fajlagos súly g/cm ³ :	1,15 g/cm ³
Viszkozitás +25°C Brookfield	950.000 - 1.650.000 mPa·s
Réskitöltési képesség max. mm-ben	0,10 mm tömítés nélkül
Üzemhőmérséklet	+5°C - +35°C
Alap	poliészter Gyanta
Eltarthatóság, hónap	24 hónap szobahőmérsékleten (kb. +20°C)
Hőálló	-50 - +200°C rövid ideig +250°C

- kiegyenlíti a gyártási felületi hibákat, karcokat, így lehetővé teszi a pontos összeszerelést
- lehetővé teszi a kis toleranciájú, pontos összeszerelést és építést
- nincs szükség a rögzítések túlhúzására a szerelés során
- nem korrozív
- nem tartalmaz olyan anyagokat (pl. szilikont) amik megtámadhatnák a lakkozott felületeket
- fluoreszkáló kék szín



DF 175 Menettömítő zsinór

**100%
PTFE**



- fém és műanyag menetekhez
- tartomány: -200°C - +240°C
- szolártechnológiában is alkalmazható
- 45°-os elfordulásig tesztelve
- költséghatékony, időkímélő alkalmazás



VIDEO



175 m műanyag doboz
30010175



TZW

Technologiezentrum Wasser
Karlsruhe
Prüfstelle Wasser



A WEICON DF 175 alkalmazható

- szinte minden műanyag és fém menet tömítésére
- olyan csövekhez amelyekben agresszív anyagok folynak
- gáz- és folyékony anyagokhoz, pl. oxigénhez, propánhoz, butánhoz, stb.
- ivóvízes területeken
- extrém hőállósági körülmények esetén: -200°C - +240°C
- szolártechnológiában
- olyan felhasználásoknál ahol szükség van a kötés szétcsavarhatóságára anélkül, hogy a tömítőhatás csökkenne (45°-os elfordulásig tesztelve)

Menettömítő zsinór és Biztonsági jelölő lakk

Biztonsági jelölő lakk

Gyorsan szárad, nem vezet, kiválóan ellenáll a vegyi anyagoknak

A Biztonsági jelölő lakk oldószermentes, gyorsan száradó biztonsági és jelölő réteget biztosít, ami kiválóan tapad sokféle anyaghoz.

A lakk eltávolítható lakatként biztosítja, hogy illetéktelen személyek ne bonthassák meg a csatlakozásokat, emellett bevonatként is működik az elektromosságot vezető alkatrészekben. Alkalmos továbbá az érintkezés miatti károsodások és korrózió elleni védelemre.

A Biztonsági jelölő lakk ellenáll víznek, benzinnek, dízel olajnak, ásványolajoknak, paraffin olajnak, hígított savaknak és lúgoknak. A Biztonsági jelölő lakk tökéletes megoldás a csavaros csatlakozások rögzítésére és zárására, védelmet biztosít a manipuláció és a kötés illetéktelenek általi bontása ellen.

A Biztonsági jelölő lakk segít a minőségbiztonsági feladatok dokumentálásában, a gyártás különböző folyamataiban, a csatlakozások könnyű azonosításában.

A Biztonsági jelölő lakk három színben kapható: sárga, zöld és piros



videó

30 g 60 g
30021030 30021060

sárga: RAL 1021*

30 g 60 g
30022030 30022060

zöld: RAL 6010*

30 g 60 g
30020030 30020060

piros: RAL 3000*

*kb. megfelel a jelzett RAL színeknek



Műszaki adatok

Szín	piros (RAL 3000), sárga (RAL 1021), zöld (RAL 6010)
Fényesség	matt
Vízszorítás +25°C Brookfield	1.500 mPa·s
Feldolgozási hőmérséklet	+5°C - +120°C
Porszár	5 perc
Mozdítási szilárdság erősség	60 perc
Végso erősség	12 ó
Menet bonthatósága*	2,7 Nm
Hőálló	-60°C - +120°C
Eltarthatóság, hónap	12

*erősségi adatok M10-es, a menet teljes egészén lakkal fedett minta alapján



Pen-system 30g
asztali kínáló

30951193



Ciánakril Ragasztók

WEICON Ciánakril ragasztók hidegen kötő, egykomponensű, oldószermentes ragasztók. A felületeken, illetve a levegőben jelen lévő páratartalom hatására gyorsan polimerizálnak, és enyhe nyomásra megkötnek.

Másodperceken belül megragasztják az alábbi anyagokat önmagukhoz és egymáshoz is:

- Fémek
- Üveg
- Fa
- Természetes és szintetikus gumi
- Műanyagok
- Kerámia
- Bőr

Ellentétben a hegesztéssel és a forrasztással, a WEICON Ciánakril ragasztók használata során a felületek nem változnak meg: nem alakul ki feszültség az anyagban. Ez lehetővé teszi a gyors és egyszerű összeszerelést, kiegészítő rögzítési eszközök nélkül.

A ciánakril ragasztóknak számos előnyük van:

- **jelentős idő- és emiatt költség-megtakarítás**
- **a ragasztott alkatrészek azonnal tovább szerelhetők/gyárthatók**
- **nagyon erős kötés, egészen az anyagszakadásig**
- **tiszta, vizuálisan is esztétikus kötések**



Típus kiválasztó táblázat

	VA 20	VA 8312	VA 8406	VA 100	VA 110	VA 1401	VA 300	VA 1500	GEL	VA 5000 THIX	VA 2500 HT	VA 30 Fekete	VA 250 Fekete	VA 1408	VA 1460	VA 1403	VM 20	VM 120	VM 2000
fém	+	+	+	++	+	++	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	++	++	++
műanyag*	++	++	++	++	++	++	++	++	+	+	++	++	++	++	++	++	+	+	+
gumi	++	++	++	++	++	++	+	++	+	+	++	++	++	++	++	+	+	+	+
EPDM elasztomerek	+	+	++	+	+	++	+	+		+	+	+	+	+	+	+			
fa	+			+	+	+	++	+	+	+	+	+	+	+		++			
balsafa		+	+	+	+	+	+	+	++	+	+	+	+	+		++			
üveg, kerámia	+		+	++	+	++	++	+	++	+	+	+	+	++	+	+			
bőr		+		++	+	++	++	++	++	+	+	+	+	+	+	++			

*s. 91. oldal kontakt primer

alkalmas (+)

nagyon alkalmas (++)

Egykomponensű ragasztó- és tömítőanyagok

Ciánakril ragasztók

VA 20

**Ciánakril ragasztó gumihoz és műanyagokhoz
alacsony viszkozitás • nagyon gyors kötés • ISEGA tanúsítvány**

A WEICON Contact VA 20 alacsony viszkozitású (< 20 mPa•s) és nagyon gyorsan köt.

A VA 20 alkalmas gumi és műanyagok ragasztására, valamint pontos illesztésű fém / műanyag kötésekhez.

12 g ✓
12000012

30 g ✓
12000030

60 g ✓
12000060

500 g ✓
12000500



**Csavaros kupak
Nem ragad be!**



VA 8312

**Ciánakril ragasztó gumihoz és műanyagokhoz
alacsony viszkozitás • nagyon gyors kötés • ISEGA tanúsítvány**

A WEICON Contact VA 8312 alacsony viszkozitású (20- 40 mPas) és nagyon gyorsan köt. A VA 8312 alkalmas különféle gumik (pl. tömör és habosított gumi), műanyagok és EDPM elasztomerek ragasztására.

A WEICON CA-Primer-rel együtt alkalmazva a VA 8312 alkalmas polyolefine anyagok (PE-polietilén, PP-polipropilén) anyagok ragasztására. A WEICON Contact Filler*-el együtt alkalmazva a VA 8312 alkalmas a repedések, rések, lyukak és felületi egyenetlenségek azonnali ragasztására és feltöltésére.

12 g ✓
12200012

30 g ✓
12200030

60 g ✓
12200060

500 g ✓
12200500



*



WEICON Contact Filler

A WEICON VA 8312 ragasztóval együtt alkalmazva a Contact Filler alkalmas a repedések, rések, lyukak és felületi egyenetlenségek azonnali ragasztására és feltöltésére.

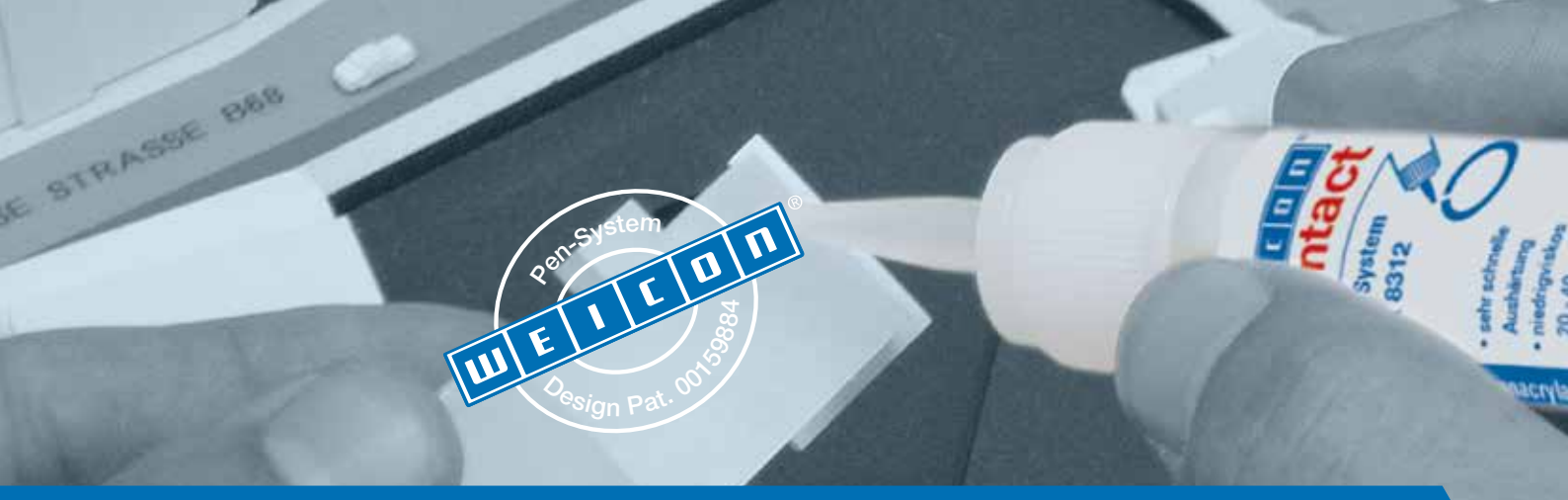
A Contact Filler-t rétegezve kell alkalmazni:

ragasztó - Filler - ragasztó

A kötés kialakulása után a felület csiszolható és festhető.

30 g ✓
12650030





VA 8406

Ciánakril ragasztó gumihoz és műanyagokhoz • alacsony viszkozitás • nagyon gyors kötés

A WEICON Contact VA 8406 alacsony viszkozitású (20-50 mPas) és nagyon gyorsan köt. Alkalmas különféle gumik (pl. tömör és habosított gumi), műanyagok és EDPM elasztomerek gyors ragasztására.

A WEICON CA-Primer-rel együtt alkalmazva a VA 8406 alkalmas polyolefine anyagok (PE-polietilén, PP-polipropilén) anyagok, valamint PTFE és szilikonok ragasztására.

- 12 g ✓ 30 g ✓ 60 g ✓
- 12204012 12204030 12204060
- 500 g ✓
- 12204500



VIDEO



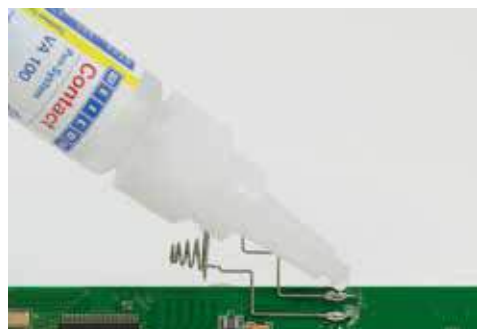
VA 100

Ciánakril ragasztó gumihoz és műanyagokhoz • közepes viszkozitás • kicsit hosszabb kötési idő

A WEICON Contact VA 100 univerzális típus, alkalmas fémek, műanyagok és gumi ragasztására önmagukhoz és egymáshoz.

A VA 100 ideális akár hobbi célokra és háztartási alkalmazásokra is, de az ipar számos területén szintén megállja a helyét.

- 3 g ✓ 12 g ✓ 30 g ✓
- 12050001 12050012 12050030
- 60 g ✓ 500 g ✓
- 12050060 12050500



VA 110

Ciánakril ragasztó gumihoz és műanyagokhoz • közepes viszkozitás • kicsit hosszabb kötési idő

A VA 110 speciális jellemzője hogy rendelkezik NSF jóváhagyással az ANSI Standard 61 - Drinking Water System Components (Ivóvízes rendszerek alkatrészei) szerint. Ennek megfelelően a VA 110 a legmagasabb normáknak is megfelel és alkalmazható az érzékeny területeken is, pl. gyógyszer-, kozmetikai- és élelmiszeriparban, illetve a játékok és ékszerek gyártásánál is.

- 12 g ✓ 30 g ✓ 60 g ✓
- 12052012 12052030 12052060
- 500 g ✓
- 12052500



Certified to NSF/ANSI 61

Egykomponensű ragasztó- és tömítőanyagok

Ciánakril ragasztók

VA 1401

Ciánakril ragasztó gumihoz és műanyagokhoz közepes viszkozitás • gyors kötés

A WEICON Contact VA 1401 közepes viszkozitású (100-150 mPa•s) és gyorsan köt. Jó eredményeket biztosít textil, karton, habosított gumi és nagy pórusú elasztomer felületeken. A VA 1401 univerzális típus, alkalmazható fémek, műanyagok és gumi ragasztására önmagukhoz és egymáshoz.

12 g ✓ 30 g ✓ 60 g ✓
12054012 12054030 12054060

500 g ✓
12054500



VA 300

Ciánakril ragasztó gumihoz és műanyagokhoz magasabb viszkozitás • hosszabb kötési idő

A WEICON Contact VA 300 magasabb viszkozitású (200- 300 mPa•s) és hosszabb kötési idejű típus. Különösen alkalmas porózus és abszorbens felületek, pl. fa, parafa, bőr és kerámia ragasztásához.

A VA 300 emellett alkalmas műanyagok és gumi ragasztására önmagukhoz és egymáshoz.

12 g ✓ 30 g ✓ 60 g ✓
12100012 12100030 12100060

500 g ✓
12100500



Contact GEL

Ciánakril ragasztó speciális alkalmazásokra • gél állagú (magasan tixotróp) • nagyon lassú kötés = pontos, akár többszöri illesztés

A Contact GEL gél állagú (magasan tixotróp; 60000-90000 mPa•s) típus, nagyon lassan köt. A WEICON Aktivátor Spray használatával a kötési idő lecsökkenthető.

A WEICON Contact GEL alkalmazható porózus felületeken és nagyobb rések esetén valamint függőleges felületeken is. Az alkatrészek összeillesztés után is pozícionálhatók.

A WEICON Contact GEL az anyagok széles körénél alkalmazható, többek között a hobbi szektorban és a modellépítésnél, emellett az ipar számos területén.

20 g ✓ 30 g ✓
12500120 12500130



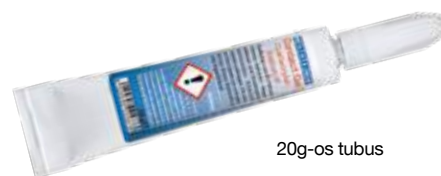
VA 1500

Ciánakril ragasztó gumihoz és műanyagokhoz magas viszkozitás • lassú kötés

A WEICON Contact VA 1500 magas viszkozitású (1000-1500 mPa•s) és lassabban kötő típus. Alkalmas gumi és műanyagok ragasztására illetve porózus és abszorbens felületekhez, pl. fához, parafához, bőrhöz és kerámiákhoz.

12 g ✓ 30 g ✓ 60 g ✓
12150012 12150030 12150060

500 g ✓
12150500



20g-os tubus



Ragasztók/tömítanyagok

Technikai sprayk

Technikai folyadékok

Szerelőpaszták

Kenőanyagok

WEICON TOOLS®

Egyéb



VA 5000 THIX

Ciánakril ragasztó gumihoz és műanyagokhoz • magas viszkozitás (tixotróp) • hosszabb kötési idő

Porózus és abszorbens anyagokhoz és nagyobb ragasztási résekhez. Alkalmos fémek, műanyagok, és gumi ragasztására akár függőleges felületeken is.

30 g ✓	60 g ✓	500 g ✓
12551030	12551060	12551500



VA 2500 HT

Ciánakril ragasztó speciális alkalmazásokra • hőálló • magas viszkozitás • lassú kötés • kötés utáni visszamaradt rugalmasság • magas lehúzási szilárdság, ütésállóság

A WEICON Contact VA 2500 HT magas viszkozitású (2000-3000 mPas) típus, hőálló -50°C - +140°C között. Lassan, visszamaradt rugalmassággal köt, nagy lehúzási és ütési szilárdsággal.

Mivel visszamaradt rugalmassággal köt, a WEICON Contact VA 2500 HT különösen alkalmas változó éghajlati körülmények esetén. Még a tartósan magas környezeti páratartalomra sem érzékeny.

A VA 2500 HT alkalmas sokféle gumi és műanyag felület ragasztására, valamint fém / műanyag kötésekhez.

12 g ✓	30 g ✓	60 g ✓
12550012	12550030	12550060
500 g ✓		
12550500		



Egykomponensű ragasztó- és tömítőanyagok

Ciánakril ragasztók

VA 30 Black

Ciánakril ragasztó speciális alkalmazásokra • gumi-töltet • hőálló • közepes viszkozitás • hosszabb kötési idő • kötés után visszamaradt rugalmasság • magas lehúzási szilárdság, ütésállóság

A WEICON Contact VA 30 Black közepes viszkozitású (300 mPas) és hőálló -50°C - +140°C között. Kötési ideje hosszabb, gumi töltetű kötés után visszamaradt rugalmasságú. Lehúzási szilárdsága nagy, ütésálló. A WEICON Contact VA 30 Black különösen alkalmas változó éghajlati körülmények esetén.

Még a tartósan magas környezeti páratartalomra sem érzékeny. A VA 30 Black ideális sokféle gumi, pl. tömör és habosított gumi és műanyag felület ragasztására, valamint fém /műanyag kötésekhez.

12 g ✓ 30 g ✓ 60 g ✓
12603012 12603030 12603060

500 g ✓
12603500



VA 250 Black

Ciánakril ragasztó speciális alkalmazásokra • gumi töltet • hőálló • magas viszkozitás • lassan kötő • kötés után visszamaradt rugalmasság • magas lehúzási szilárdság, ütésállóság

A VA 250 Black magas viszkozitású (2000 -3000 mPas) és hőálló -50°C - +140°C között. Lassan, visszamaradt rugalmassággal köt, gumi töltetű, fekete. Lehúzási szilárdsága nagy, ütésálló.

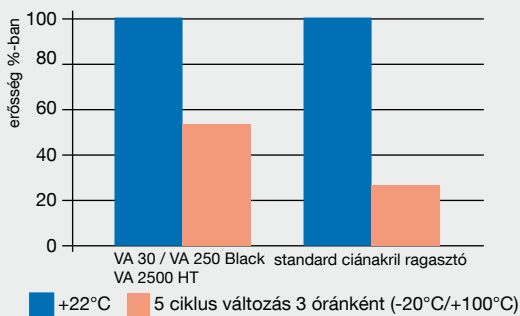
Mivel visszamaradt rugalmassággal köt, a WEICON Contact VA 250 Black különösen alkalmas változó éghajlati körülmények esetén. Még a tartósan magas környezeti páratartalomra sem érzékeny. A VA 250 Black ideális sokféle gumi, pl. tömör és habosított gumi és műanyag felület ragasztására, valamint fém /műanyag kötésekhez.

12 g ✓ 30 g ✓ 60 g ✓
12600012 12600030 12600060

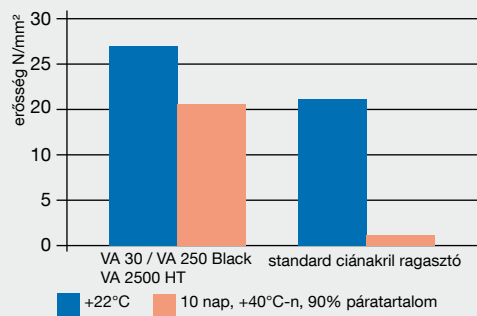
500 g ✓
12600500



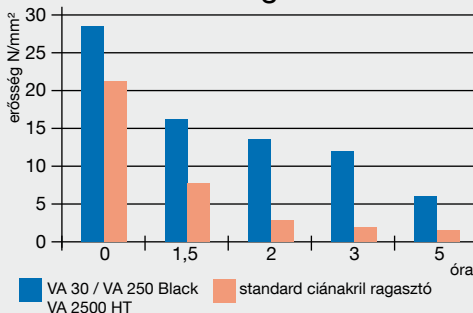
Hőmérsékleti terhelés



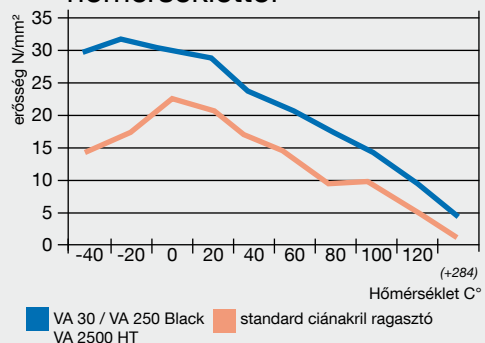
Ellenállóság páras környezetrel szemben



Rövidtávú öregedés +140°C-n



Erősség függése a hőmérséklettől





VA 1408

Ciánakril ragasztó speciális alkalmazásokra • alacsony viszkozitás • nagyon gyors kötés • szinte szagtalan, nem fehéredik (virágzik) ki

A WEICON Contact VA 1408 alacsony viszkozitású (20-40 mPas) fehéresedésre nem hajlamos típus. Gyorsan köt, használat közben szinte szagtalan és kötés után kevésbé érzékeny a nedvességre. Alkalmos sokféle anyag tiszta, esztétikus ragasztására.

30 g ✓ 60 g ✓ 500 g ✓
12253030 12253060 12253500



500 g üveg



VA 1460

Ciánakril ragasztó speciális alkalmazásokra • közepes viszkozitás • hosszabb kötési idő • szinte szagtalan, nem fehéredik (virágzik) ki

VA 1460 közepes viszkozitású (120-200 mPas) fehéresedésre nem hajlamos típus. Lassabban köt, használat közben szinte szagtalan és kötés után kevésbé érzékeny a nedvességre.

A VA 1403 alkalmas sokféle ragasztására, az ipar számos területén használható.

30 g ✓ 60 g ✓ 500 g ✓
12250030 12250060 12250500



VA 1403

Ciánakril ragasztó speciális alkalmazásokra • magas viszkozitás • lassú kötés • szinte szagtalan, nem fehéredik (virágzik) ki

A WEICON Contact VA 1403 magas viszkozitású (1100-1800 mPas), fehéresedésre nem hajlamos típus. Lassan köt és kötés után kevésbé érzékeny a nedvességre.

A VA 1403 alkalmas sokféle anyag tiszta, esztétikus ragasztására.

30 g ✓ 60 g ✓ 500 g ✓
12252030 12252060 12252500



Egykomponensű ragasztó- és
tömítőanyagok




Ciánakril ragasztók

VM 20

**Ciánakril ragasztó fémekhez
alacsony viszkozitás • nagyon gyors kötés**

A WEICON Contact VM 20 has a alacsony viszkozitású (20-40 mPas) és nagyon gyorsan köt. Alkalmas minden fajta fém kötés létrehozásához, különösen a pontosan illesztett alkatrészek szériagyártásánál.

A VM 20 alkalmazható a fémmegmunkálásnál, gépgyártásban, burkolatok és berendezések készítésénél és az ipar sok más területén.

30 g  60 g  500 g 
12300030 12300060 12300500






VM 120

**Ciánakril ragasztó fémekhez • közepes viszkozitás •
lassan köt, rövid ideig lehetővé teszi az
alkatrészek újrapozícionálását**

A WEICON Contact VM 120 közepes viszkozitású (100-130 mPas) és lassabban köt, ami rövid ideig lehetővé teszi az alkatrészek újrapozícionálását.

A VM 120 alkalmas minden fajta fém kötés létrehozásához. A VM 120 alkalmazható a fémmegmunkálásnál, gépgyártásban, burkolatok és berendezések készítésénél és az ipar sok más területén.

30 g  60 g  500 g 
12350030 12350060 12350500






VM 2000

**Ciánakril ragasztó fémekhez magas viszkozitás • lassan
köt, lehetővé teszi az alkatrészek újrapozícionálását**

A WEICON Contact VM 2000 nagyon magas viszkozitású (1700-2000 mPas) és lassan kötő típus, mely lehetővé teszi a ragasztandó alkatrészek nagyon pontos, akár újbóli illesztését.

A VM 2000 alkalmas minden fajta fém kötés létrehozásához akár abszorbens és porózus felületeken is.

30 g  60 g  500 g 
12400030 12400060 12400500



VIDEO



**CA ragasztó asztali
kínáló doboz 30g**

12951091

O-Ring ragasztó készlet

A WEICON O-Ring ragasztó készlet lehetővé teszi a legtöbbet használt tömítőgyűrűk nagyon gyors elkészítését



Set ✓
12508030

A WEICON O-Ring ragasztó készlet tartalma:

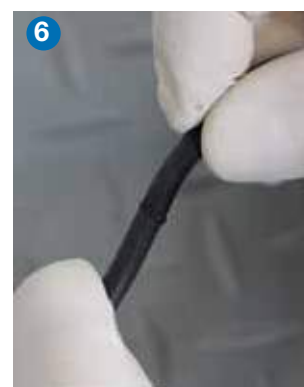
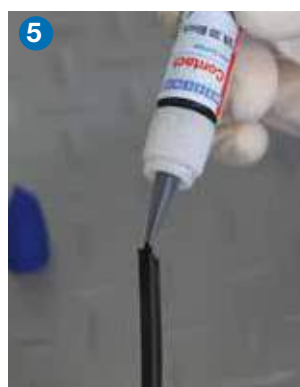
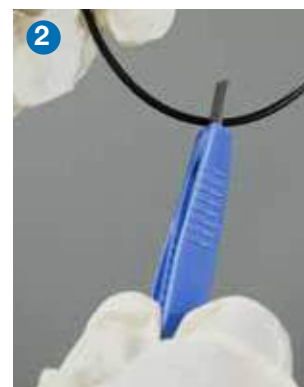
12603012 **Contact VA 30 Fekete** 12 g

11207150 **Felület tisztító** 150 ml

12450010 **Contact Primer** 10 ml

99950243 **Biztonsági kés**

1-1 m kör keresztmetszetű (NBR) tömítőgumi csik, átmérők: Ø 2, 3, 4, 6 és 8 mm



Egykomponensű ragasztó- és tömítőanyagok

O-Ring Ragasztó készlet és tartozékok a CA ragasztókhoz

Contact Primer polyolefine anyagokhoz

Előkezelés nélkül sok műanyag egyáltalán nem, vagy csak bizonyos körülmények között ragasztható. Ha ezeket a műanyagokat WEICON Contact Primer-re előkezeljük, felületi struktúrájuk megváltozik. Ennek köszönhetően lehetővé válik a nehezen ragasztható, polyolefine jellegű, pl. polietilén (PE) és polipropilén műanyagok ragasztása. Még a modern, hőre lágyuló műanyag elasztomerek (TPE), PTFE és hasonló műanyagok, valamint a szilikonok is ragaszthatók a WEICON Contact Primer-rel történő előkezelés után.



10 ml 12450010
100 ml 12450100



Contact Aktivátor



Az Aktivátor felgyorsítja a WEICON Ciánakril ragasztók kötését. Porózus felületekre (pl. fára vagy habosított anyagokra) illetve vegyileg kezelt felületekre (pl. cinkkel galvanizált fémekre) felhordva az aktivátor hatékonysága kb. 1 perc.

Nem abszorbens felületeken az Aktivátor hatékonysága kb. 12 óráig megmarad.

Használata javasolt az alábbi esetekben:

- magas viszkozitású WEICON Contact típusok
- vastag ragasztóréteg
- abszorbens és porózus anyagok
- passzív anyagok (alkáli felületek, pl. cinkkel bevont fémalkatrészek)
- kedvezőtlen éghajlati viszonyok (alacsony hőmérséklet, alacsony, 30% alatti páratartalom)

150 ml 12500150 CA-Aktivátor Spray
150 ml 12505150 CA-Aktivátor Spray AC (aceton bázisú)

Adagolófejek

A WEICON Contact ragasztók pontos, gazdaságos, pontról-pontra történő adagolásához.

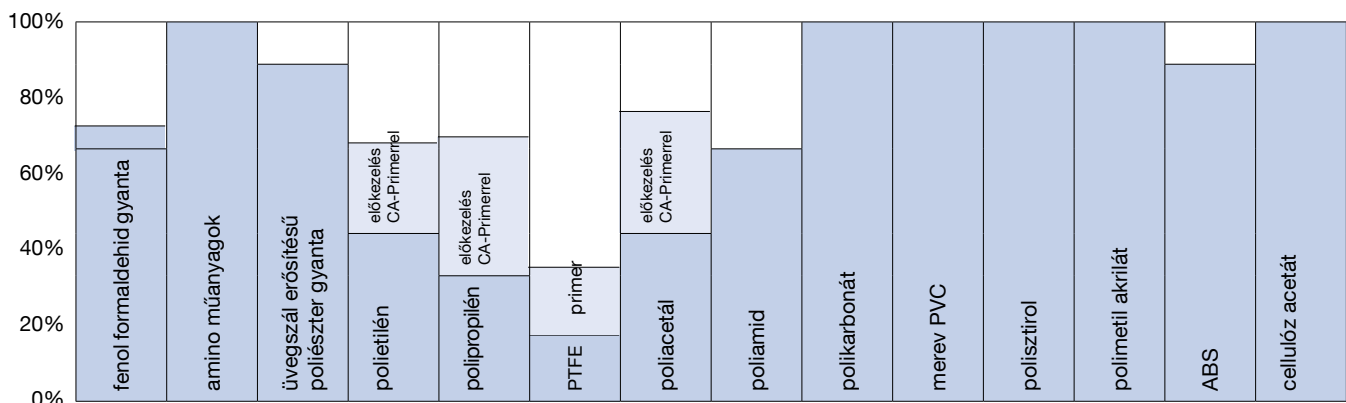


12955170
Adagolófej,
méret 0, típus S



12955175
Adagolófej,
méret 0,5, típus A

Együttes szakító és nyírési ellenállóság



Műszaki adatok

WEICON Contact folyékony állapotban

	VA 20	VA 8312	VA 8406	VA 100	VA 110	VA 1401	VA 300	VA 1500	GEL	VA 5000 THIX	VA 2500 HT	VA 30 Black	VA 250 Black	VA 1408	VA 1460	VA 1403	VM 20	VM 120	VM 2000	
Észter típus	etil													aloxly			metil			
Állag	színtelen, átlátszó folyadék, kivéve: VA 2500 HT áttetsző, VA 30 Black fekete és VA 250 Black fekete																			
Jellemzők	kiválóan alkalmas gumi és műanyag ragasztására								massza		kiválóan alkalmas gumi és műanyag ragasztására			szinte szagtalan, kevésbé hajlamos a kivirágzásra			kiválóan alkalmas fémek ragasztására			
Viszkózitás +20°C mPa·s Brookfield	< 20	20-40	20-50	60-120	70-110	100-150	200-300	1000-1500	60000-90000	20000-30000	2000-3000	250-300	2000-3000	20-40	120-200	1100-1800	20-40	100-130	1700-2000	
Réskitöltés max., mm-ben **	0,10	0,10	0,10	0,15	0,15	0,15	0,15	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,10	0,15	0,20	0,10	0,15	0,20	
Fajlagos sűrűség, +20°C, g/cm ³	1,04	1,05	1,05	1,06	1,06	1,06	1,07	1,08	1,08	1,05	1,06	1,06	1,06	1,06	1,02	1,10	1,10	1,10	1,12	
Lobbanáspont az Abel-Pensky DIN 5213-nek megfelelően	+87°C																			
Kezdeti erősség*, másodperc	aluminium ¹⁾	30-60	30-60	2-10	30-60	20-50	2-10	60-90	90-120	90-120	30-70	40-80	40-50	90-120	30-60	30-60	90-120	50-70	50-70	70-90
	Nora teszt gumi ²⁾	2-15	2-10	< 5	3-20	3-15	< 5	2-10	5-30	20-30	5-10	25-60	5-10	20-40	3-20	10-60	5-30	10-60	10-60	10-90
	merev PVC ³⁾	5-60	5-30	2-10	10-60	10-50	2-10	10-60	10-120	40-80	25-50	25-100	5-10	40-80	10-30	20-150	10-120	30-120	30-120	30-150
Végző erősség (ó)	24																			



Egykomponensű ragasztó- és tömítőanyagok

Ciánakril ragasztók

Műszaki adatok

WEICON Contact kötés utáni állapotban

		VA 20	VA 8312	VA 8406	VA 100	VA 110	VA 1401	VA 300	VA 1500	GEL	VA 5000 THIX	VA 2500 HT	VA 30 Black	VA 250 Black	VA 1408	VA 1460	VA 1403	VM 20	VM 120	VM 2000	
Szakítószilárdság, N/mm ² DIN 53283 szerint (ASTM D 1002 psi)	Homokfúvott acél	19 (2.750)	20 (2.900)	22 (3.200)	20 (2.900)	20 (2.900)	22 (3.200)	21 (3.050)	22 (3.200)	22 (3.200)	24 (3.450)	22 (3.200)	24 (3.450)	18 (2.600)	25 (3.600)						
	Homokfúvott alumínium	14 (2.050)	14 (2.050)	16 (2.300)	15 (2.175)	15 (2.175)	16 (2.300)	15 (2.175)	18 (2.600)	18 (2.600)	18 (2.600)	18 (2.600)	18 (2.600)	12 (1.750)	19 (2.750)						
	Merev PVC	12 (1.750)	13 (1.900)	14 (2.050)	13 (1.900)	13 (1.900)	14 (2.050)	13 (1.900)	12 (1.750)	13 (1.900)	12 (1.750)	13 (1.900)	14 (2.050)	13 (1.900)	7 (1.000)	12 (1.750)					
	ABS	11 (1.600)	12 (1.750)	13 (1.900)	12 (1.750)	12 (1.750)	13 (1.900)	12 (1.750)	10 (1.450)	12 (1.750)	11 (1.600)	12 (1.750)	11 (1.600)	12 (1.750)	10 (1.450)	11 (1.600)					
	PC	12 (1.750)	13 (1.900)	13 (1.900)	13 (1.900)	13 (1.900)	13 (1.900)	12 (1.750)	12 (1.750)	13 (1.900)	13 (1.900)	13 (1.900)	13 (1.900)	13 (1.900)	8 (1.150)	12 (1.750)					
	NBR	> 8 (1.150) (ragasztás meghaladja a felület szilárdságát)																			
Hőálló	-50 - +80°C (rövid ideig +100°C)		-50 - +120°C (rövid ideig 150°C)		-50 - +80°C (+100°C)		-50 - +90°C		-55 - +140°C		-50 - +80°C (rövid ideig +100°C)										
Lágyulás (Hőmérséklet)	+150°C		+170°C		+150°C		-		+160°C		+150°C										
Törésmutató n ^{D20}	1.49 (üveghez hasonló) / VA 2500 HT, VA 30 Black és VA 250 Black típusoknál nem alkalmazható																				
lineáris hőtágulási együttható ISO 11359 / ASTM D 696 (K ⁻¹)	80 x 10 ⁻⁶																				
Térfogati ellenállás DIN 53482* / ASTM D 257 (Ω cm)	> 10 ¹⁵																				
Dielektromos szilárdság, DIN 53481* / ASTM D 149 (KV/mm)	25																				
Hővezető képesség ISO 8894-2 / ASTM C 177 (W/m·K-1)	0,1																				
Oldhatóság	Dimetil formamid, dimetil szulfoxid, acetonitril, lúg. Tágulás lehetséges hosszútávú etil acetátos, acetonos és metilén kloridos tárolás után.																				

*Normál éghajlati viszonyok esetén: DIN 50014, +23°C és 50% relatív páratartalom.

Az adott időperióduson belül elérhető erősség.

** Ezek az adatok függenek a ragasztandó anyag típusától és tulajdonságaitól.

*** a DIN-szabványok szerinti mérés a kötésekben.

1) Alumínium. Típus Al Cu Mg 2pl., nem előkezelt

2) NBR-gumi, sima

3) Tömör PVC Trovidur® EN, nem előkezelt



MS-Polimerek

Termék	Oldal
Flex 310 M® Klasszik	97
Flex 310 M® Kristály	97
Flex 310 M® Rozsdamentes acél	98
Flex 310 M® Super-Tack	98
Flex 310 M® Folyadék	98
Flex 310 M® HT 200	99
Flex 310 M® 2 K	99
Flex+bond®	100
Flex+bond® Folyadék	101
Speed-Flex®	102
Speed-Flex® Kristály	102
Solar-Flex®	103
Aqua-Flex	103
Multi-Flex	104

Poliuretánok

Flex 310 PU	106
Fast-Bond	106

WEICON kartuskinyomó pisztolyok

107



Szilikonok

Termék	Oldal
Szilikon A	108
Szilikon F	108
Szilikon N	108
HT 300	109
Black-Seal	109

Tartozékok

Primer és Simitó anyag	115
------------------------	-----

WEICON Szerelő szalag

116

Kontakt ragasztók

GMK 2410/2510	118
---------------	-----

Rugalmas ragasztók és tömítőanyagok





Rugalmas ragasztók / Tömítőanyagok

A rugalmas ragasztókat és tömítőanyagokat az ipari gyártás és összeszerelés számos területén használják. Egyesítik a ragasztási és tömítési technológia előnyeit, és minden olyan helyen alkalmazhatók ahol a kötés rugalmassága és a tömítés egyaránt kiemelten fontos elvárások.



MS Polimerek

- Erős ragasztó- és tömítőanyagok fémek, műanyagok és számos más anyag közötti kötések létrehozásához
- Nagyon magas ragasztási erő, primer alkalmazása nélkül is
- Felülfesthető (nedves a nedvesre)
- Szilikon- és izocianát-mentes

Poliuretánok

- Ragasztó- és tömítőanyagok széleskörű alkalmazásokra a fém- és műanyag-feldolgozáshoz
- Felülfesthető (kötés után)
- Csiszolható
- Szilikon-mentes
- Szagtalan kötés

Szilikonok

- Magas minőségű tömítőanyagok ipari alkalmazási területekre
- Kiváló UV- és időjárás-állóság, vegyi anyagokkal szembeni ellenállóság
- Öregedésálló
- Hőálló max. + 300°C-ig

Felületek előkezelése

A legtöbb anyag jól ragasztható önmagához és egymáshoz. Egyes anyagoknál és extrém feltételek mellett javasoljuk a kötési segédanyag (Primer) alkalmazását.

A felületek mechanikai előkezelése (csiszolás, homokfúvás) jelentős mértékben javítja a kötés erősségét.



Rugalmas ragasztók és tömítőanyagok

MS-Polimerek




Flex 310 M® Klasszik

Univerzális alkalmazásokra

A WEICON Flex 310 M Klasszik ragasztó és tömítőanyag erős, felülfesthető (nedves a nedvesre), csiszolható, kiváló öregedési stabilitású, UV-álló. Ellenáll a sós- és édesvíznek, nem tartalmaz szilikonot, izocianátot, halogéneket vagy oldószereket.

A termék ISEGA tanúsítvánnyal rendelkezik és használható élelmiszeripari ragasztóként. A Flex 310 M Klasszik rugalmas, MS polimer alapú ragasztó, alkalmas fémek, sok műanyag, kerámia, fa, üveg és kő ragasztására.

A WEICON Flex 310 M Klasszik alkalmazható fémszerkezetek készítésénél, tartályok és szerkezetek, kocsik, járművek és konténerek gyártásánál, szellőző- és klímaberendezések és rendszereknél, elektrotechnikai területeken, hajó és yachtépítésnél, valamint bárhol ahol a szilikonok és szilikon tartalmú termékek nem alkalmazhatók.

310 ml  13303310 fehér
 310 ml  13305310 szürke
 310 ml  13304310 fekete



Flex 310 M® Kristály

Kristálytisztára köt

A WEICON Flex 310 M Kristály ragasztó és tömítőanyag átlátszó, erős, felülfesthető (nedves a nedvesre), csiszolható, kiváló öregedési stabilitású, jó UV-állóságú. Nem tartalmaz szilikonot, izocianátot, halogéneket vagy oldószereket.


A WEICON Flex 310 M Kristály rendelkezik ISEGA tanúsítvánnyal, ezért élelmiszeripari ragasztóként is alkalmazható.

A WEICON Flex 310 M Kristály rugalmas, MS polimer alapú ragasztó, mely alkalmas üveg, PC*, PMMA* és plexi*, fémek, sokfajta műanyag, kerámia, fa és kő ragasztására. A termék kötés után is kristálytisztá marad, ezért is különösen alkalmas olyan rugalmas kötések létrehozására ahol a ragasztónak nem szabad látszania.

Flex 310 M Kristály használható a műanyag feldolgozásban, fémszerkezetek, tartályok és szerkezetek gyártásánál, szellőző- és klímaberendezéseknél és rendszereknél, elektronikai szektorban, világítástechnikánál, kiállítási standok és üzletberendezések készítésénél, és bárhol ahol a szilikonok és szilikon tartalmú termékek nem alkalmazhatók.

* = Csak feszültségmentes ragasztásokhoz.



310 ml 
13308310

VIDEO



Flex 310 M® Rozsdamentes acél



Rozsdamentes acél, alumínium és vasmentes fémek ragasztásához

A WEICON Flex 310 M Rozsdamentes acél ragasztó és tömítőanyag nem korrozív, erős, felülfesthető (nedves a nedvesre), csiszolható, öregedés-álló, UV-álló és nem tartalmaz szilikonot, izocianátot, halogéneket vagy oldószereket.

WEICON Flex 310 M Rozsdamentes acél rugalmas, MS polimer alapú ragasztó, ami alkalmas rozsdamentes acél, alumínium és vasmentes fémek ragasztására és az illesztések tömítésére. A Flex 310 M Rozsdamentes acél olyan területeken is alkalmazható ahol fontos, hogy a ragasztó- és tömítőanyag színe illeszkedjen a fémfelület színéhez (pl. rozsdamentes acél, alumínium, stb.).



310 ml ✓
13656310

A WEICON Flex 310 M Rozsdamentes acél alkalmazható fémszerkezetek, tartályok és szerkezetek gyártásánál, az élelmiszeriparban, konyhai és higiéniai területeken, szellőző- és klímaberendezéseknél és rendszerekben, és bárhol ahol a szilikonok vagy a szilikon tartalmú termékek nem alkalmazhatók.



Flex 310 M® Super-Tack

Nagy kezdeti erősség

A WEICON Flex 310 M Super-Tack ragasztó és tömítőanyag rendkívül erős, nem korrozív, felülfesthető (nedves a nedvesre), csiszolható, időjárás-álló, ellenálló az UV sugarakkal szemben, nem tartalmaz szilikonot, izocianátot, halogéneket vagy oldószereket. A Flex 310 M Super-Tack nagyon erős, rugalmas, MS polimer alapú ragasztó. A nagyon gyorsan kialakuló, magas kezdeti erősség lehetővé teszi a függőleges felületeken történő alkalmazást.

A WEICON Flex 310 M Super-Tack alkalmas fémek, különféle műanyagok, kerámia, fa, üveg és kő ragasztására. Helyettesíti a csavarokat, szegecseket és más hagyományos rögzítéseket. A Flex 310 M Super-Tack használható gipszkarton falaknál és más belsőépítészeti munkáknál, fémszerkezetek, tartályok és szerkezetek gyártásánál, szellőző- és klímaberendezések és rendszereknél, hajó és yachtépítésnél, kiállítási standok és üzletberendezések készítésénél és bárhol ahol a szilikonok vagy a szilikon tartalmú termékek nem alkalmazhatók.



290 ml ✓
13650290
fehér

290 ml ✓
13652290
szürke

Flex 310 M® Folyadék



Folyadék, önterülő

A Flex 310 M Folyadék önterülő, polioxipropilén bázisú, egykomponensű öntő- és bevonó anyag.

A Flex 310 M Folyadék tartósan rugalmas és kötés után felülfesthető. A rugalmas ragasztó és tömítőanyag szagtalan; időjárás- és UV-álló, kiváló öregedési tulajdonságokkal rendelkezik és szilikonmentes.

A Flex 310 M Folyadék széles körben alkalmazható különböző anyagok, pl. fémek, különböző műanyagok, kerámia, fa, üveg és kő ragasztására és tömítésére, valamint szigetelésre és impregnálásra.

A rugalmas ragasztó és tömítőanyag alkalmazható sokféle ipari területen, pl. tartályok és berendezések építésénél, autó karosszériáknál, járműgyártásnál, csővezetékeknél és szerelvényeknél, az energia- és elektronikai szektorban, hangszigeteléséknél, szigeteléstechikában és műanyagtechnológiában.



310 ml ✓
13333310
fehér

VIDEO



Rugalmas ragasztók és tömítőanyagok

MS-Polimerek

Flex 310 M® HT 200

Hőálló

Hőállóságának köszönhetően lehetőség nyílik a porfestéshez előkészített alkatrészek ragasztására és tömítésére.

A WEICON Flex 310 M HT 200 alkalmazható fémszerkezetek, tartályok és szerkezetek gyártásánál, szellőző- és klímaberendezéseknél és rendszereknél, kocsik, konténerek, vagonok és járművek gyártásánál.

A WEICON Flex 310 M HT 200 ragasztó és tömítőanyag hőálló, kiváló öregedésállósági tulajdonságokkal rendelkezik, nem tartalmaz szilikont, izocianátot, halogéneket vagy oldószereket.

Az ideális ragasztó
PORFESTÉSHEZ



310 ml ✓
13655310
szürke

Ragasztott és később porfestett virágládák



Bal oldalon: porfestés előtt. Jobb oldalon: porfestés után.



Flex 310 M® 2 K

Gyorsan köt

A WEICON Flex 310 M 2 K ragasztó és tömítőanyag nagyon erős, nem korrozív, felülfesthető (nedves a nedvesre), csiszolható, időjárás- és UV-álló, nem tartalmaz szilikont, izocianátokat vagy oldószereket.

A Flex 310 M 2 K erős, kétkomponensű, hibrid polimer bázisú rendszer, ami lehetővé teszi a nagyobb alkatrészek teljes felületen történő ragasztását. Akár 10mm-es rés kitöltésére is alkalmas. Szinte bármilyen anyagot megragaszt, gyakorlatilag az összes fémet és sokféle műanyagot is.

A WEICON Flex 310 M 2 K alkalmazható fémszerkezetek, tartályok és szerkezetek gyártásánál, gépek és rendszerek készítésénél, bútorigarban, szellőző- és klímaberendezéseknél és rendszereknél, az elektrotechnikában, hajó és yachtépítésnél és bárhol ahol a szilikonok vagy a szilikon tartalmú termékek nem alkalmazhatók.



250 ml ✓
13305250
szürke

Speciális keverőfej
13309997





Flex+bond®

Nagyon rugalmas és erős



A WEICON Flex+bond erős, tartósan rugalmas, hőálló -40°C - +90°C között, időjárás- és UV-álló, felülfesthető (nedves a nedvesre), csiszolható, öregedésálló, valamint ellenálló a sós vízzel szemben. Nem tartalmaz szilikont, izocianátot, halogéneket és oldószereket.

A WEICON Flex+bond rendelkezik ISEGA tanúsítvánnyal, így alkalmazható az élelmiszeriparban.

A WEICON Flex+bond szinte bármilyen anyagot megragaszt önmagához és egymáshoz, pl. fémeket, fát, műanyagot, üveget és kerámiát.



VIDEO



13359085
Asztali kínáló



Rugalmas ragasztók és tömítőanyagok

MS-Polimerek

Flex+bond® Folyadék

Új

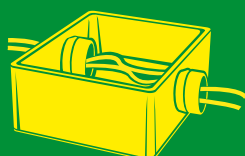
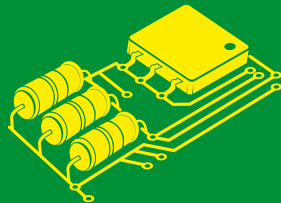
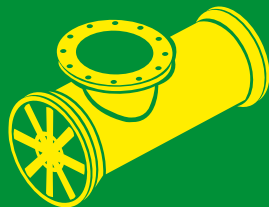
Önterülő, egykomponensű öntő
és bevonó anyagA Flex+bond Folyadék önterülő, egykomponensű
öntő és bevonó anyag, maximum 20mm-es
rétegvastagsággal.Flex+bond Folyadék szagtalan, MS polimer
bázisú, nem tartalmaz oldószereket, izocianátokat
és szilikonot.

fehér

85 ml

13354085

Tubus

A ragasztó számos területen alkalmazható, pl. az elektronikában,
csatlakozások kiöntésénél, stb. Felhasználási területei közé
tartozik a szigeteléstechológia, a fémszerkezetek, tartályok
és berendezések gyártása, szelepgyártás, szellőző- és
klímatechnológia.

Speed-Flex®

Helyettesíti a hagyományos rögzítéseket

A WEICON Speed-Flex nagyon erős, massa állagú, stabil, felülfesthető (nedves a nedvesre) ragasztó, ami ellenáll az öregedésnek, időjárásnak, UV sugaraknak, emellett nem tartalmaz szilikonot, izocianátokat és halogént.


A WEICON Speed-Flex rendelkezik ISEGA tanúsítvánnyal, így alkalmazható élelmiszeripari ragasztóként.


A WEICON Speed-Flex nagyon magas kezdeti erősségű, MS polimer alapú ragasztó, alkalmas fémek, sokféle műanyag, kerámia, fa, üveg és kő ragasztására.

A Speed-Flex helyettesíti a hagyományos rögzítéseket, pl. csavarokat, szegecseket, stb. A nagyon magas kezdeti erősségnek köszönhetően alkalmazható függőleges felületeken is, kül- és beltéren egyaránt.

WEICON Speed-Flex használható gipszkarton falaknál és más belsőépítészeti munkáknál, fémszerkezetek, tartályok és szerkezetek gyártásánál, szellőző- és klímaberendezések és rendszereknél, kiállítási standok és üzletberendezések készítésénél és bárhol ahol a szilikonok vagy a szilikon tartalmú termékek nem alkalmazhatók.



310 ml 
 13600310
 fehér

310 ml 
 13602310
 szürke


Speed-Flex® Kristály

Kristálytisztá ragasztás

A Speed-Flex Kristály gyorsan kötő, erős, MS polimer bázisú, univerzálisan alkalmazható ragasztó.

Kristálytisztá kötési tulajdonságának köszönhetően a Speed-Flex Kristály különösen alkalmas olyan alkalmazásokra ahol fontos, hogy a ragasztás esztétikus legyen, vagy ha a ragasztásnak nem szabad látszódnia. Segítségével az átlátszó műanyagok, plexi és más anyagok gyorsan, tisztán, biztosan ragaszthatók egymáshoz.



310 ml 
 13608310



Megvilágítható hirdetőtábla ragasztása



WEICON
 asztali kínáló

13951090

Rugalmas ragasztók és tömítőanyagok



MS-Polimerek

Solar-Flex®

Szolártechnológiához kifejezve

A WEICON Solar-Flex® erős, nem korrozív, felülfesthető (nedves a nedvesre), időjárás- és UV álló. Nem tartalmaz szilikont, izocianátot, halogéneket vagy oldószereket.

A WEICON Solar-Flex® rugalmas, MS polimer bázisú ragasztó kifejezetten a szolártechnológiához kifejezve. Köszönhetően a gyorsan kialakuló, nagyon magas kezdeti erősségének függőleges felületeken is alkalmazható. Helyettesíti a hagyományos rögzítéseket a szolár rendszerek szerelése során.

290 ml  290 ml 
 13750290 13752290
 fehér szürke



Aqua-Flex

Ideális a nedves és vizes felületekhez

A WEICON Aqua-Flex ragasztó és tömítőanyag erős, kiváló öregedési stabilitású, időjárás- és UV-álló, ellenáll a sós és édesvíznek. Nem tartalmaz szilikont, izocianátot, halogéneket vagy oldószereket.

Aqua-Flex rendelkezik ISEGA tanúsítvánnyal és használható élelmiszeripari ragasztóként.


A WEICON Aqua-Flex MS polimer bázisú, rugalmas ragasztó és tömítőanyag nedves és vizes felületekhez. Számos anyag, pl. fém, műanyag, kerámia, fa, üveg és kő ragasztására alkalmas.

Az Aqua-Flex alkalmazható csővezetékeknel és kábelezéseknél, tartályok és szerkezetek gyártásánál, szellőző- és klímaberendezések és rendszereknél, kertészeti és kertépítési munkáknál, szanitereknél, és bárhol ahol a szilikonok vagy a szilikon tartalmú termékek nem alkalmazhatók.




VIDEO



310 ml 
 13700310
 fehér

310 ml 
 13701310
 fekete

310 ml 
 13702310
 szürke

Multi-Flex

Új

Rendkívül gyorsan köt, erősen tapad, rugalmas

A WEICON Multi-Flex rendkívül gyorsan köt, nagyon erősen tapad időjárás-, öregedés- és UV-álló. Nem tartalmaz szilikonokat és izocianátokat, szagtalan, nem korrozív.

Az MS polimer bázisú, kétkomponensű ragasztó és tömítőanyag alkalmas egész felületen történő, feszültségmentes ragasztásokhoz kül- és beltéren egyaránt. A Multi-Flex szinte bármilyen anyagot megragaszt önmagához és egymáshoz is, pl. fémeket, fát, műanyagot, követ, üveget vagy kerámiát. Alkalmazható sima és csiszolt felületeken is.

A Multi-Flex használatával megelőzhető a felületek károsodása. Kötés után a ragasztott felületek kiválóan terhelhetők, mivel a ragasztó rugalmas marad és elnyeli az ütéseket.

A ragasztó sokoldalúan alkalmazható az ipar számos területén, valamint hobbi és háztartási célokra is.



25 ml ✓
13362025

Műszaki adatok

	Multi-Flex
Alap	2-K hibrid polimer
Szín	szürke
Sűrűség	1,37 g/cm ³
Viszkózitás	massza
Feldolgozási hőmérséklet	+5°C - +35°C
Csészeidő (+23°C és 50% relatív páratartalom)	kb. 8 perc
Feldolgozási idő*	kb. 40 perc
Végző keménység kb.	2 ó
Kötés típusa	kémiai polimerizáció
Úrtartalom változás (DIN 52451)	kb. 1%
Réskitöltési képesség max. mm-ben	10 mm
Eltarthatóság (+5°C - +25°C)	6 hónap
Shore A keménység (DIN 53505/ASTM D 2240) ±5	37
Nyúlás szakadáskor (DIN 53504/ASTM D412)	300 %
Szakítószilárdság	1,7 N/mm ² (246 psi)
Átlagos szakítószilárdság (DIN 53283/ASTM D 1002)	1,3 N/mm ² (189 psi)
Hőálló	-40°C - +90°C

Használható a Quadro keverőfejjel is (Cikkszám. 10650005).

* 50%-os relatív páratartalom és +23°C hőmérséklet esetén



MS-Polimerek

Egykomponensű rugalmas ragasztó- és tömítőanyagok (MS polimerek és poliuretánok) újrabevonhatósági tulajdonságai

A WEICON MS polimerek és poliuretánok nem tartalmaznak olyan összetevőket (pl. szilikont), amik károsítanák a bevonatokat, ezért kötés után „bevonhatók“.

A piacon sokféle festék és lakk kapható, pl.:

- Alkid gyanta
- Akril gyanta
- Nitrocombil
- Polimerizált gyanta festékek
- Poliuretán lakkok (DD lakkok)
- Epoxi gyanta lakkok
- Polieszter lakkok

A fent említett alkid gyanták kivételével a rendszerek általában alkalmazhatók. Ennek ellenére javasoljuk a termékek kompatibilitásának ellenőrzését annak érdekében, hogy az adott körülmények között is biztosan működjön a termék. Mivel a ragasztandó felületek összetétele nagyon eltérő lehet, a ragasztást megelőző tesztelés mindenképpen javasolt.

Emellett tekintettel kell lenni arra is, hogy nemcsak az első réteg festék vagy lakk van hatással a kötésre / tömítésre, hanem az esetlegesen azt követő, további lakkok vagy fedőrétegek is.

WEICON poliuretánok:

- Flex 310 PU
- Fast-Bond

Festhető teljes kikeményedés után, a megfelelő bevonó rendszerrel.

WEICON MS-polimerek

- Flex 310 M® alábbi változatai: Klasszik, Kristály, Rozsdamentes acél, Folyadék, Super-Tack, HT 200, 2 K
- Flex+bond®
- Solar-Flex®, Aqua-Flex®, Speed-Flex®

Javaslat: Közvetlenül „nedvest a nedvesre”, legkésőbb 3 órával az anyag felhordását követően.

A legjobb tapadást ebben az időintervallumban lehet elérni. Ha a ragasztó teljesen megköt, bevonás/festése előtt előkezelésre van szükség pl. Primer-rel (hasonlóan a műanyag bevonatokhoz).

Általános szabály, amit figyelembe kell venni, hogy a ragasztók és tömítőanyagok kötését nem akadályozzák meg a színes bevonatok, ám a kötési folyamatot lelassítják.





Flex 310 PU

PU bázisú, erős, tartósan rugalmas ragasztó és tömítőanyag ISEGA tanúsítvánnyal

A WEICON Flex 310 PU ragasztó és tömítőanyag tartósan rugalmas, erős, felülfesthető, időjárás- és UV álló, valamint ellenálló a sós és édesvízzel szemben is. Szilikonmentes.

A Flex 310 PU egy rugalmas, PUR (poliuretán) bázisú ragasztó mely számos anyaghoz alkalmazható, pl. fémekhez, műanyagokhoz, kerámiához, fához, üveghez és kőhöz.

A Flex 310 PU használható tartályok és berendezések gyártásánál, jármű-, tartály- és kocsiképzésnél, szellőző- és klímarendszereknél, az energia-szektorban, elektrotechnikában, és bárhol ahol a szilikonok vagy a szilikon tartalmú termékek nem alkalmazhatók.



- 300 ml

13300310

fehér
- 300 ml

13301310

fekete
- 300 ml

13302310

szürke

Fast-Bond

Gyorsan kötő, PUR (poliuretán) bázisú, egykomponensű szerkezeti és szerelő ragasztó univerzális használatra kifejlesztve.

A Fast-Bond szerkezeti és szerelő ragasztó erős, felülfesthető, csiszolható, időjárás- és UV álló, valamint ellenálló a sós és édesvízzel szemben is. Szilikon- és oldószer-mentes.

A WEICON Fast-Bond alkalmas MDF lapok, fa lapok, pozdorja, gipszkarton, szálerezítésű anyagok, beton, márvány, természetes és mesterséges kő, kerámia, gipsz, fémek és merev hab szerkezetű anyagok ragasztására.



- 310 ml

13309310

bézs

VIDEO



Rugalmas ragasztók és tömítőanyagok

Poliuretánok

WEICON kartuskinyomó pisztolyok



„Special”
kartuskinyomó pisztoly



Sűrítettlevegős
kartuskinyomó pisztoly







„Standard”
kartuskinyomó pisztoly


„Special” kartuskinyomó pisztoly	Professzionális minőség. Javasolt a közepes és magas viszkozitású ragasztókhöz. Alkalmos a standard, max. 310ml-es kartusok adagolására	13250002
Sűrítettlevegős kartuskinyomó pisztoly	Alacsony és közepes viszkozitású ragasztókhöz (310 ml kartusméret). 1.45 kN / 6.8 bar üzemelési nyomás.	13250009
„Standard” kartuskinyomó pisztoly	Alacsony és közepes viszkozitású ragasztókhöz. Alkalmos a standard, max. 310ml-es kartusok adagolására.	13250001

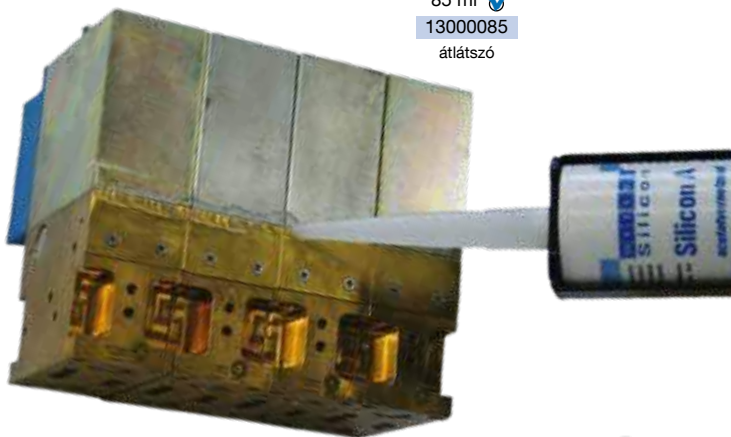
Szilikon A

Acetát keresztkötés

A WEICON Szilikon A ragasztó és tömítőanyag nem tartalmaz oldószereket, acetát keresztkötéses tulajdonságokkal rendelkezik, erős, tartósan rugalmas, ellenáll az öregedésnek és a vegyi anyagoknak, hőálló +200°C-ig, rendkívül rugalmas (nyúlás szakadáskor > 500%) és sokoldalúan alkalmazható. A Szilikon A nagyon jól tapad acélhoz, alumíniumhoz, üveghez, kerámiához és sok más anyaghoz. A WEICON Szilikon A alkalmazható gépek és rendszerek építésénél, szellőző- és klímaberendezések és rendszerekben, az energia szektorban, az elektrotechnikában, kiállítási standok és üzletberendezések készítésénél és sok más ipari területen.

310 ml  13001310 fehér
 310 ml  13003310 fekete
 310 ml  13002310 szürke
 310 ml  13000310 átlátszó

85 ml  13000085
 átlátszó




Szilikon N

Semleges kötésű

A WEICON Szilikon N ragasztó és tömítőanyag oldószertmentes, semleges vulkanizálódik, erős, tartósan rugalmas, időjárás- és UV-álló, ellenálló a vegyi anyagokkal szemben, hőálló +180°C-ig, rendkívül rugalmas (nyúlás szakadáskor kb. 800%) és univerzálisan alkalmazható.

A Szilikon N nagyon jól tapad minden fémhez, üveghez, kerámiához és sok más anyaghoz. A WEICON Szilikon N használható a műanyag-feldolgozásnál, az elektrotechnikában, az energia szektorban, a világítástechnikában, kiállítási standok és üzletberendezések készítésénél és sok más ipari területen.



310 ml  13400310
 átlátszó

Szilikon F


Folyékony, önterülő

A WEICON Szilikon F öntő- és tömítő anyag folyékony, önterülő, kenhető, oldószertmentes, acetát keresztkötéses tulajdonságokkal rendelkezik. Időjárás- és öregedés-álló, hőálló +180°C-ig, rendkívül rugalmas (nyúlás szakadáskor kb. 370%) és univerzálisan alkalmazható.

A Szilikon F különösen alkalmas rugalmas kötésekhez, szigeteléshez és impregnáláshoz, vagy műszaki alkatrészek tömítésére és kitöltésére (max. 10mm vastagságban). Jól tapad acélhoz, alumíniumhoz, üveghez, kerámiához és sok más anyaghoz.


A Szilikon F használható gépek és rendszerek készítésénél, a műanyag-feldolgozásnál, az elektrotechnikában, az energia szektorban, kiállítási standok és üzletberendezések készítésénél és sok más ipari területen.



310 ml  13200310
 átlátszó

WEICON Primer E 500

Kifejezetten szilikonokhoz – nem abszorbens felületek, pl. alumínium, VA acél, sárgaréz, vörösréz, cink, ónozott acél, zománc, kerámia, üveg, valamint az ABS, kemény PVC, PA 6.6, GFC stb. jellegű műanyag felületek előkezelésére.

250 ml  13558025



Rugalmas ragasztók és tömítőanyagok

Szilikonok

HT 300

Hőálló

A WEICON HT 300 ragasztó és tömítőanyag piros színű, hőálló +300°C-ig, nem tartalmaz oldószereket, erős, acetát keresztkötéses tulajdonságokkal rendelkezik. Ellenáll az öregedésnek, az időjárásnak és a vegyi anyagoknak, rendkívül rugalmas (nyúlás szakadáskor kb. 500%).

A HT 300 különösen alkalmas a hőhatásnak kitett kötésekhez és tömítésekhez. Nagyon jól tapad acélhoz, alumíniumhoz, kerámiához és sok más anyaghoz.

A HT 300 alkalmazható ipari kemencéknél, füst kivezető rendszereknél, fűtőberendezéseknél, kipufogó rendszereknél és sok más területen.

85 ml  310 ml 
13050085 13050310



Fűtőrendszer tömítése




Black-Seal

Rendkívül ellenálló az olajokkal és zsírokkal szemben

A WEICON Black-Seal ragasztó és tömítőanyag fekete, hőálló +280°C-ig, nem tartalmaz oldószereket, erős, ellenálló az olajokkal, zsírokkal, nyomással és öregedéssel szemben, rendkívül rugalmas (nyúlás szakadáskor kb. 500%).

A Black-Seal olyan ragasztásokhoz alkalmas ahol elvárás hogy a kötés nagyon ellenálló legyen az olajokkal és zsírokkal szemben.

A WEICON Black-Seal alkalmazható sebességváltókon, szelepeken, burkolatokon, olajteknőkön, víz szivattyúkon, váltókon és tengelyeken, karimákon, tartályokon és sok más helyen.

85 ml  200 ml  310 ml 
13051085 13051200 13051310
Tubus Press pack Kartus



Dugattyú fej tömítése



Műszaki adatok

WEICON ragasztó- és tömítőanyagok kötés előtti állapotban								
	Flex 310 M® Klasszik	Flex 310 M® Kristály	Flex 310 M® HT 200	Flex 310 M® Super-Tack	Flex 310 M® Rozsdamentes acél	Flex 310 M® Folyadék	Flex 310 M® 2 K	
Alap:	1 C.-MS-polimerek						2-K hibrid polimer	
Szín :	fehér, szürke fekete	átlátszó/ kristálytisza	szürke	fehér, szürke	rozsdamentes acél	fehér	szürke	
Tartalom:	310 ml						250 ml	
Sűrűség (g/cm ³):	1,44	1,06	1,41	1,62	1,08	1,48	1,40	
Viszkózitás:	massza					7.000 mPa.s		
Stabilitás/megfolyás (ASTM D 2202) mm:	1	<1	<1	<1	<1	önterülő	-	
Feldolgozási hőmérséklet:	+5°C - +40°C*2						+5 - +35°C	
Kötés típusa:	levegő páratartalmára						kémiai polimerizáció	
Kötési feltétel:	+5 - +40°C és 30% - 95% rel. páratartalom					+5 - +40°C és 40% - 70% rel. páratartalom		
Bőrsődési idő (perc):*3	25 perc	10 perc	10 perc	10 perc	15 perc	40 perc	-	
Kötési sebesség:*3	2-3 mm az első 24 órán						-	
Csészeidő (+23°C és 50% rel. páratartalom)	-						kb. 5 perc	
Feldolgozási idő	-						kb. 10 perc	
Terhelhető	-						kb. 60 perc	
Úrtartalom változás (DIN 52451) %:*3	-1	-3	-	-2	-1	-9	kb. 1%	
Réskitöltési képesség max. mm-ben:	5	5	-	10	5	0,5	10	
Maximális rés szélesség mm-ben:	25	25	-	30	25	25	-	
Eltarthatóság, hónap: +5°C - +25°C	12							
WEICON Ragasztó- és tömítőanyagok kötés utáni állapotban								
Shore A keménység (DIN 53505 / ASTM D 2240):	42	40	55	50	45	43	40	
Nyúlás szakadáskor (DIN 53504/ASTM D 412) %:	650	300	400	600	280	400	350	
A ragasztó/tömítőanyag szakító- szilárdsága (DIN 53504 / ASTM D 412):	3,3 N/mm ² (480 psi)	3,0 N/mm ² (440 psi)	3,2 N/mm ² (460 psi)	1,9 N/mm ² (280 psi)	3,1 N/mm ² (450 psi)	2,2 N/mm ² (319 psi)	2,2 N/mm ² (319 psi)	
Átlagos szakítószilárdság (DIN 53283 / ASTM D 1002):*4	2,1 N/mm ² (300 psi)	2,0 N/mm ² (290 psi)	1,8 N/mm ² (260 psi)	1,5 N/mm ² (250 psi)	2,5 N/mm ² (360 psi)	1,8 N/mm ² (261 psi)	1,3 N/mm ² (189 psi)	
Szakítószilárdság (DIN 53515 / ASTM D 624):	20 N/mm ² (114 lb/in)	19 N/mm ² (108 lb/in)	21 N/mm ² (120 lb/in)	13 N/mm ² (74 lb/in)	11 N/mm ² (63 lb/in)	11 N/mm ² (63 lb/in)	-	
Mozgási kapacitás max. %:	15	20	-	20	20	10	-	
Gombaölő:	nem							
Hőálló:	-40°C - +90°C rövid ideig (kb. 2 ó) - +130°C	-40°C - +90°C rövid ideig (kb. 2 ó) - +120°C	-40°C - +90°C rövid ideig (kb. 30 perc) - +200°C	-40°C - +90°C	-40°C - +90°C rövid ideig (kb. 2 ó) - +120°C	-40°C - +90°C rövid ideig (kb. 2 ó) - +120°C	-40 - +90°C	
Térfogati ellenállás (rétegvastagság):	1,0 x 10 ¹⁰ Ω/cm (2,3 mm)	1,2 x 10 ¹² Ω/cm (2,2 mm)	3,4 x 10 ¹¹ Ω/cm (2,0 mm)	-	-	1,1 x 10 ¹² Ω/cm (2,3 mm)	-	
Felülfesthető:*5	csak "nedvest a nedvesre", max. 3 órával az utolsó felhordást követően, a megfelelő festékrendszerrel (kivéve: alkid gyanta festékek)					teljes kikeményedés után		
Építőanyag kategória (DIN 4102):	B 2							
Alkalmazható primer:	ld. A Primer kiválasztó táblázatot a 113. oldalon							

*2 A könnyebb feldolgozhatóság érdekében alacsony környezeti hőmérséklet esetén a kartusokat és tubusokat felhasználás előtt szobahőmérsékletre (+20°C) kell hozni.

*3 Normál éghajlati viszonyok: a DIN 50014-nek megfelelően +23°C hőmérséklet és 50% relatív páratartalom.

*4 Anyag kombináció: alumínium/alumínium, megtisztítva és zsírtalanítva Tisztító S-el, rétegvastagság 1 mm, szakítási sebesség 10 mm/perc, Fast-bond bükkfa/bükkfa, előkezelés nélkül, rétegvastagság 1 mm, szakítási sebesség 5 mm/perc

*5 A fenti táblázatban szereplő WEICON egykomponensű ragasztó és tömítőanyagok nem tartalmaznak olyan anyagokat, pl. szilikon, amik károsíthatják a lakk felületeket. Speciális összetételűeknek köszönhetően ezek a megfelelő festékrendszerrel (kivéve az alkid gyanta festékeket) felülfesthetőek. A kompatibilitás ellenőrzésére minden esetben ellenőrizni kell a megfelelőséget az adott anyagokkal és az adott körülmények között. A ragasztandó felületek eltérő összetétele miatt erre minden esetben szükség van. A ragasztók és tömítőanyagok kötési folyamatát a festékre vonatkozó leírásukkal kell figyelembe venni.

Rugalmas ragasztók és tömítőanyagok

Műszaki adatok

WEICON ragasztó- és tömítőanyagok kötés előtti állapotban									
	Aqua-Flex	Solar-Flex®	Flex+bond		Flex+bond folyadék	Speed-Flex®	Speed-Flex® Kristály	Flex 310 PU	Fast-Bond
Alap:	egykomponensű MS polimer							egykomponensű poliuretán	
Szín :	fehér, szürke, fekete	fehér, szürke	fehér, szürke, fekete	átlátszó	fehér	fehér, szürke	átlátszó	fehér, szürke, fekete	bézs
Tartalom:	310 ml	290 ml	200 ml, 85 ml		85 ml	310 ml		300 ml	310 ml
Sűrűség (g/cm ³):	1,44	1,62	1,44	1,06	1,48	1,60	1,06	1,17	1,50
Viszkozitás:	massza				7.000 mPa.s	nagyon sűrű massza		massza	
Stabilitás/megfolyás (ASTM D 2202) mm:	1	<1	1	<1	folyadék, önterülő	<1	<1	1	>1
Feldolgozási hőmérséklet:	+5°C - +40°C*2								
Kötés típusa:	levegő páratartalmára								
Kötési feltétel:	Aqua-Flex víz alatt is megköt							+5°C - +35°C és 40% - 70% rel. páratartalom	Ld. Aqua-, Solar- és Speed-Flex
Bőrösödési idő (perc):*3	25	10	25	10	40	10	10	45	3
Kötési sebesség:*3	2-3 mm az első 24 órában								
Úrtartalom változás (DIN 52451) %:*3	-1	-2	-1	-3	-9	-1	-3	-6	növekedés
Réskitöltési képesség max. mm-ben:	5	10	5	5	0,5	5	5	5	10
Maximális rés szélesség mm-ben:	25	30	25	25	25	5	25	25	---
Éltarthatóság, hónap +5°C - +25°C	12							9	12
WEICON Ragasztó- és tömítőanyagok kötés utáni állapotban									
Shore A keménység (DIN 53505 / ASTM D 2240):	42	50	42	40	43	58	40	45	---
Nyúlás szakadáskor (DIN 53504/ASTM D 412) %:	650	600	650	300	400	230	300	450	---
A ragasztó/tömítőanyag szakítószilárdsága (DIN 53504 / ASTM D 412):	3,3 N/mm ² (480 psi)	1,9 N/mm ² (280 psi)	3,3 N/mm ² (480 psi)	3,0 N/mm ² (435 psi)	2,2 N/mm ² (319 psi)	2,2 N/mm ² (320 psi)	3,0 N/mm ² (435 psi)	2,0 N/mm ² (290 psi)	10 N/mm ² (1.450 psi)
Átlagos szakítószilárdság (DIN 53283 / ASTM D 1002):*4	2,1 N/mm ² (300 psi)	1,5 N/mm ² (250 psi)	2,1 N/mm ² (300 psi)	2,0 N/mm ² (290 psi)	1,8 N/mm ² (261 psi)	1,3 N/mm ² (190 psi)	2,0 N/mm ² (290 psi)	1,6 N/mm ² (230 psi)	11 N/mm ² (1.595 psi)
Szakítószilárdság (DIN 53515 / ASTM D 624):	20 N/mm ² (114 lb/in)	13 N/mm ² (74 lb/in)	20 N/mm ² (114 lb/in)	19 N/mm ² (108 lb/in)	11 N/mm ² (63 lb/in)	10 N/mm ² (57 lb/in)	19 N/mm ² (108 lb/in)	9 N/mm ² (51 lb/in)	---
Mozgási kapacitás max. %:	15	20	15	20	10	15	20	10	---
Gombaölő:	nem								
Hőálló:	-40°C - +90°C rövid ideig (kb. 2 ó) - +130°C	-40°C - +90°C			-40°C - +80°C rövid ideig (kb. 2 ó) - +120°C		-40°C - +90°C rövid ideig (kb. 2 ó) - +120°C		-30°C - +100°C
Térfgati ellenállás (rétegvastagság):	-	-	-	-	1,1 x 10 ¹² Ω/cm (2,3 mm)	1,4 x 10 ¹¹ Ω/cm (2,0 mm)	0,9 x 10 ¹² Ω/cm (2,5 mm)	-	-
Felülfesthető:*55	csak "nedvest a nedvesre", max. 3 órával az utolsó felhordást követően, a megfelelő festékrendszerrel (kivéve: alkíd gyanta festékek)				teljes kikeményedés után	csak "nedvest a nedvesre", max. 3 órával az utolsó felhordást követően, a megfelelő festékrendszerrel (kivéve: alkíd gyanta festékek)		teljes kikeményedés után	
Építőanyag kategória (DIN 4102):	B 2								
Alkalmazható primer.	ld. A Primer kiválasztó táblázatot a 113. oldalon								---

Műszaki adatok

	WEICON ragasztó- és tömítőanyagok kötés előtti állapotban				
	Szilikon A	Szilikon N	Szilikon F	HT 300	Black-Seal
Alap:	1-K. Polysiloxan (acetát)	1-K. Polysiloxan (Pentanonoxim)	1-K. Polysiloxan (acetát)		
Sűrűség (g/cm ³):	1,03	1,01	1,03	1,18	1,04
Viszkózitás:	massza	massza	11.000 mPas	massza	massza
Stabilitás/megfolyás (ASTM D 2202) mm:	1	1	folyadék	1	>1
Feldolgozási hőmérséklet:	+5°C - +35°C*2				
Kötés típusa:	levegő páratartalmára				
Kötési feltétel:	+5°C - +40°C és 30% - 95% rel. páratartalom				
Bőrösödési idő (per):*3	15	7	15	8	7
Kötési sebesség:*3	2-3 mm az első 24 órában				
Úrtartalom változás (DIN 52451) %:*3	< -6 %	< -6 %	-9 %	< -6 %	< -6 %
Réskitöltési képesség max. mm-ben:	5	5	2	5	5
Maximális rés szélesség mm-ben:	25		---	25	
Eltarthatóság, hónap +5°C - +25°C	15	12			
	WEICON Ragasztó- és tömítőanyagok kötés utáni állapotban				
Shore A keménység (DIN 53505 / ASTM D 2240):	20	20	23	30	37
Nyúlás szakadáskor (DIN EN ISO 527)	700	550	370	300	470
Szakítószilárdság ISO 37, S3A [N/mm ²] (200 psi)	1,4 N/mm ² (200 psi)	1,5 N/mm ² (220 psi)	1,8 N/mm ² (260 psi)	2,5 N/mm ² (360 psi)	2,2 N/mm ² (320 psi)
Szakítószilárdsági érték 100%-nál (ISO 37, S3A)	0,3 N/mm ² (40 psi)	0,4 N/mm ² (60 psi)	0,8 N/mm ² (120 psi)	0,9 N/mm ² (130 psi)	0,7 N/mm ² (100 psi)
Mozgási kapacitás max. %	25	25	/	15	15
Hőálló:	-40°C - +180°C		-50°C - +180°C	-40°C - +280°C rövid ideig (kb. 2 óra) +300°C	-40°C - +280°C rövid ideig (kb. 2 óra) +300°C
Felülfesthető:	nem felülfesthető				
Építőanyag kategória (DIN 4102):	B 2				

*2 A könnyebb feldolgozhatóság érdekében alacsony környezeti hőmérséklet esetén a kartusokat felhasználás előtt szobahőmérsékletűre (+20°C) kell hozni.

*3 Normál éghajlati viszonyok: a DIN 50014-nek megfelelően +23°C hőmérséklet és 50% relatív páratartalom.

Rugalmas ragasztók és tömítőanyagok

Információ a felületek előkészítéséről és előkezeléséről

Anyag		MS polimer (POP) bázisú	poliuretán (PUR) bázisú	szilikon (PUR) bázisú
ABS		Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + K 200
alumínium	kezeletlen	Felület tisztító spray + M 100	Felület tisztító spray + érdesítés + M 100	Felület tisztító spray + érdesítés + E 500
	krómozott	Felület tisztító spray	Felület tisztító spray	Felület tisztító spray
	anódizált	Felület tisztító spray + M 100	Felület tisztító spray + M 100	Felület tisztító spray + E 500
	porfestett	Felület tisztító spray + K 200*	Felület tisztító spray + K 200*	Felület tisztító spray + K 200*
	primerrel kezelt	Felület tisztító spray + K 200*	Felület tisztító spray + K 200*	Felület tisztító spray + K 200*
	festett	Felület tisztító spray + K 200*	Felület tisztító spray + K 200*	Felület tisztító spray + K 200*
zománczott felület		Felület tisztító spray + M 100	Felület tisztító spray + M 100	Felület tisztító spray + E 500
EPDM		Felület tisztító spray + P 400*	Felület tisztító spray + P 400*	Felület tisztító spray + P 400*
GFRP (poliészter, epoxi)	sima/érdes oldal	Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + E 500
	hálós szerkezetű	Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + E 500
	kézzel laminált	Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + E 500
üveg	kezeletlen, átlátszó	Felület tisztító spray	Felület tisztító spray + M 100**	Felület tisztító spray + E 500
	kerámia bevonatú	Felület tisztító spray + M 100	Felület tisztító spray + M 100	Felület tisztító spray + E 500
fa	fenol-bevonatú	nincs tapadás	Felület tisztító spray + érdesítés + M 100	Felület tisztító spray + érdesítés + E 500
	melamin bevonatú	Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + E 500
	kezeletlen	Tisztítsa meg nedves ruhával + Primer S 300	Fújja le a sűrített levegővel + Primer S 300	Tisztítsa meg nedves ruhával + Primer S 300
kerámia		Felület tisztító spray + M 100	Felület tisztító spray + M 100	Felület tisztító spray + E 500
vörösréz		Felület tisztító spray + érdesítés + M 100	Felület tisztító spray + érdesítés + M 100	Felület tisztító spray + érdesítés + E 500
sárgaréz		Felület tisztító spray + érdesítés + M 100	Felület tisztító spray + érdesítés + M 100	Felület tisztító spray + érdesítés + E 500
PA (Poliamid)		Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + E 500
PC *2		Felület tisztító spray + K 200*	Felület tisztító spray + K 200*	Felület tisztító spray + K 200*
PIR kemény hab (polyisocyanurate)		Felület tisztító spray	Felület tisztító spray	Felület tisztító spray
PMMA (plexi)		Felület tisztító spray + K 200*	Felület tisztító spray + K 200*	Felület tisztító spray + K 200*
fautáznatú műanyag		finoman érdesítés + Felület tisztító spray	finoman érdesítés + Felület tisztító spray	finoman érdesítés + Felület tisztító spray
PP/PE		Felület tisztító spray + P 400*	Felület tisztító spray + P 400	Felület tisztító spray + P 400*
PS	kemény hab	Felület tisztító spray + P 400*	Felület tisztító spray + P 400*	Felület tisztító spray + P 400*
	lapok, ütésálló	Felület tisztító spray	Felület tisztító spray	Felület tisztító spray
PUR kemény hab (poliuretán)		Felület tisztító spray	Felület tisztító spray	Felület tisztító spray
PUR elasztomer		Felület tisztító spray	Felület tisztító spray	Felület tisztító spray
PVC	lapok	Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + E 500
	kemény hab	Felület tisztító spray	Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + E 500
acél	kezeletlen	Felület tisztító spray	Felület tisztító spray	Felület tisztító spray
	krómozott	Felület tisztító spray	Felület tisztító spray	Felület tisztító spray
	primerrel kezelt	Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + M 100	Felület tisztító spray + E 500
	festett	Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + M 100	Felület tisztító spray + E 500
	porfestett	Felület tisztító spray + K 200	Felület tisztító spray + M 100	Felület tisztító spray + E 500
	VA (Rozsdamentes acél)	Felület tisztító spray + érdesítés + M 100	Felület tisztító spray + érdesítés + M 100	Felület tisztító spray + érdesítés + E 500
	galvanizált	Felület tisztító spray + érdesítés + M 100	Felület tisztító spray + érdesítés + M 100	Felület tisztító spray + érdesítés + E 500

* Előzetes tesztelésre van szükség

** Véd az UV háttérsugárzástól

Primer M 100: A nem abszorbens felületek, pl. fémek, műanyagok, festett felületek, zománcok, kerámia és bevonatos üveg előkezelésére.
 Primer K 200: A nem abszorbens és festett felületek valamint elasztomerek (pl. EPDM) előkezelésére.
 Primer S 300: A porózus és abszorbens felületek előkezelésére.
 Primer P 400: Polyolefine anyagok, pl. PE, PP és nehezen ragasztható elasztomerek előkezelésére.
 Primer E 500: Szilikonok előkezelésére.

WEICON Ragasztó és tömítőanyagok vegyi anyagokkal szembeni ellenállósága kötés után

	Flex 310 M® Klasszik	Flex 310 M® Kristály	Flex 310 M® HT 200	Flex 310 M® Super-Tack	Flex 310 M® Rozsdamentes acél	Flex 310 M® 2 K	Flex 310 M® Folyadék	Flex+bond®	Speed-Flex®	Speed-Flex® Kristály	Aqua-Flex	Solar-Flex®	Flex 310 PU	Fast-Bond	Szilikon A	Szilikon N	Szilikon F	HT 300	Black - Seal
acetón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	0	0	+	+
alkohol	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	+	+	+	+
hangyasav (koncentrált)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	+	+
ammónia 10 %	+	0	+	+	+	+	+	0	+	0	+	+	+	0	+	+	+	+	+
benzin (92-100 oktán)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	0	0	+	+
dízel / fűtőolaj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	+	+
glikol éter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+
etanol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+
freon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	+	+
fagyálló	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
hajtómű olaj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	+	+
glicerín (glikol)	+	0	+	+	+	+	+	+	+	0	+	+	+	+	+	+	+	+	+
hexán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	0	+	+	+
hidraulikaolaj	0	-	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	+	0	0	+	+
20% maró kálium-oldat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	+	-	-	-	-	-
hűtőfolyadék, vízzel oldható	+	0	+	+	+	+	+	+	+	0	+	+	+	+	+	+	+	+	+
hígított lúgok	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
metanol, etanol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	0	0	+	+
metil-etil-keton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	0	0	+	+
ásványi- és szintetikus motorolaj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	0	0	+	+
20%-os nátrium-hidroxid oldat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	+	0	0	+	+
polifoszforosav 5%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	0	0	+	+
2-propanol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	+	0	0	+	+
5% salétromsav	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	0	0	+	+
5% sósav	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	0	0	+	+
édesvíz / tengervíz	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
5% kénsav	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	0	0	+	+
étolaj / növényi olaj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	+	+	+	+
toluol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	0	0	+	+
benzin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	0	0	+	+
víz	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
víz, +90°C	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+
hidrogén-peroxid 3%	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	-	+	+	+	+	+
paraffinolaj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+
xilol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	0	0	+	+
10% citromsav	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+

+ = ellenálló 0 = korlátozottan ellenálló - = nem ellenálló

Képlet az anyagigény kiszámításához

kötés szélessége	kötésmélysége		5 mm		6 mm		8 mm		10 mm		12 mm	
	ml/m	m/Kart.	ml/m	m/Kart.	ml/m	m/Kart.	ml/m	m/Kart.	ml/m	m/Kart.	ml/m	m/Kart.
5 mm	25	12,4	30	10,3								
6 mm	30	10,3	36	8,6								
8 mm	40	7,75	48	6,5	64	4,8						
10 mm	50	6,2	60	5,2	80	3,9	100	3,1				
12 mm	60	5,2	72	4,3	96	3,2	119	2,6				
15 mm	75	4,1	90	3,4	120	2,6	148	2,1	182	1,7		
18 mm			108	2,9	144	2,2	182	1,7	221	1,4		
20 mm					160	1,9	194	1,6	240	1,3		
25 mm							258	1,2	300	1,0		



konverziók

(°C x 1.8) + 32 = °F
 kV/mm x 25.4 = V/mil
 mm / 25.4 = inches
 µm / 25.4 = mil
 N x 0.225 = lb
 N/mm x 5.71 = lb/in
 N/mm x 5.71 = pli
 N/mm² x 145 = psi

MPa x 145 = psi
 MPa x 0.145 = KSI
 mPa·s = cP
 N·m x 8.851 = lb·in
 N·m x 0.738 = lb·ft
 N·mm x 0.142 = oz·in
 kg x 2.2046 = lb

Rugalmas ragasztók és tömítőanyagok

WEICON Primer M 100

250 ml ✓
13550125

Nem abszorbens fém felületek (alumínium, acél, rozsdamentes acél, sárgaréz, vörösréz, cink, ózozott acél), műanyagok (ABS, merev PVC, PA 6.6, FRP, SMC, PUR), lakkozott felületek, zománc, kerámia, és üveg előkezelésére.



WEICON Primer K 200

250 ml ✓
13550225

Nem abszorbens és lakkozott felületek, műanyagok (ABS, merev PVC, PA 6.6, FRP, SMC, PUR), fémek (alumínium, acél, rozsdamentes acél, sárgaréz, cink, ózozott acél) és elasztomerek (EPDM) előkezelésére.



WEICON Primer S 300

250 ml ✓
13550325

Abszorbens és/vagy porózus felületek, pl. bevonat nélküli MDF és hasonló lapok, valamint gipszkarton lapok előkezelésére.



WEICON Primer P 400

250 ml ✓
13550425

Nem abszorbens, alacsony felületi feszültségű felületek, pl. műanyagok (PE, PP, TPE) és elasztomerek (EPDM) előkezelésére.



WEICON Primer E 500

250 ml ✓
13558025

Kifejezetten szilikonhoz kifejlesztve - nem abszorbens felületek, pl. alumínium, VA acél, sárgaréz, vörösréz, cink, ózozott acél, zománc, kerámia és üveg, valamint ABS, kemény PVC, PA6.6, GFC stb. jellegű műanyagok előkezelésére.



Primer Applicator

13955050

A WEICON Primer felhordására.



Primer

Kötőanyag

A (hibrid polimer és az MS alapú) WEICON Rugalmas ragasztók és tömítőanyagok még primer alkalmazása nélkül is jó kötést biztosítanak a legtöbb felületen.

Simítóanyag

Sokféle tömítőanyag egyszerű simítására

A Simítóanyag egy átlátszó, nem ionos felületaktiváló anyagokat tartalmazó keverék. Alkalmazásával könnyen, egyszerűen és tisztán, még a bőrösödés kialakulása előtt el lehet simítani az összes WEICON Rugalmas ragasztót és tömítőanyagot, pl. a szilikonokat, MS polimereket, poliuretánokat.

500 ml ✓

13559500

Spray flakon

5 L ✓

13559505



Műszaki adatok

	M 100	K 200	S 300	P 400	E 500
Alap:	szintetikus gyanta, oldószerekkel	szintetikus gyanta, oldószerekkel	poliuretán, oldószerekkel	gumi, oldószerekkel és klórral	szilikon gyanta, oldószer tartalmú
Szín:	színtelen, átlátszó	színtelen, átlátszó	sárgás, átlátszó	borostyán, átlátszó	enyhén sárgás, átlátszó
Tartalom:	250 ml				
Sűrűség (g/cm ³):	0,79	0,77	1,03	0,80	0,78
Anyagigény / m ² (ml)	20 - 40	20 - 40	80 - 200	20 - 60	100
Feldolgozási hőmérséklet	+10°C - +25°C	+10°C - +35°C	+5°C - +25°C	-15°C - +35°C	+10°C - +25°C
Párolgási idő (perc)	kb. 10	kb. 10	kb. 60	kb. 10 - 60	kb. 60
Használati idő (óra)	24	24	4	1	8
Alkalmos	WEICON Ragasztó- és tömítőanyagok (kivéve: Szilikons) WEICON Uretánok				WEICON Szilikon A, F és N WEICON HT-300 WEICON Black-Seal

WEICON Szerelőszalag



Átlátszó

nedvesség-álló, UV-álló, erős

Terhelhetőség 80 kg/m
3 m x 19 mm (hossz x szélesség)
tekercs belső átmérő 40 mm



Az átlátszó WEICON Szerelőszalag egy tiszta akril alapú, átlátszó, kétoldalú ragasztószalag. Különösen alkalmas olyan tartós strukturális kötések létrehozására ahol fontos hogy a ragasztó ne rontsa a kötés képét. Kül- és beltéren is használható. Az átlátszó Szerelőszalag erősen és biztonságosan tapad szinte minden sima felületre, például üvegre, műanyagokra, acélra, alumíniumra vagy csempére. Alkalmazási hőmérséklete -40°C - +120°C, UV-álló, nedvesség-álló.

A WEICON ragasztó- és tömítőanyagokkal együtt alkalmazva kombinált kötések is létrehozhatók, biztosítva a ragasztandó felületek pozícióját a kötés létrejöttéig.

Az átlátszó Szerelőszalag számos szektorban alkalmazható, például hirdetések gyártásánál, kiállítási standokon, konyhaszekrények és bútorok gyártása során, lakókocsiknál, karosszériáknál, járműgyártásban, fémszerkezeteknél, elektronikában.

14100319
átlátszó



Használati útmutató:

Az optimális eredmény érdekében a ragasztandó felületek legyenek tiszták (Felület tisztító), szárazak és a lehető legsimábbak. A Szerelőszalag alkalmazása lehetőleg +10°C feletti hőmérsékleten történjen. A Szerelőszalag nem alkalmas tapétákon vagy érzékeny felületeken történő alkalmazásra. A Szerelőszalag eltávolítása az ilyen felületeket károsíthatja.

Szürke

rendkívül erősen tapad, sima felületekre, nagyon rugalmas

terhelhetőség 85 kg/m
3 m x 19 mm (hossz x szélesség)
tekercs belső átmérő 40 mm



A szürke Szerelőszalag egy erős, akril hab alapú kétoldalú ragasztószalag. Különösen alkalmas az alacsony felületi feszültségű műanyagok, pl. a PE és a PP, valamint a porfestett felületek ragasztására. A WEICON ragasztó- és tömítőanyagokkal együtt alkalmazva kombinált kötések is létrehozhatók, biztosítva a ragasztandó felületek pozícióját a kötés létrejöttéig.

A ragasztószalag nagy rugalmassága tökéletesen kiegyenlíti a sarkak ragasztásánál keletkező feszültségeket. A szürke Szerelőszalag hőálló -40°C - +90°C között, UV-álló, nedvességálló és alkalmas tartós kötések létrehozására kül- és beltéren egyaránt.

A szürke Szerelőszalag számos szektorban, széles körben alkalmazható például járművek karosszériáin, lakókocsikon, fém- és szerelvény munkálatoknál, elektronikában, mechanikai területeken, hirdetések gyártásánál, hajóépítésnél, stb.

14050319
szürke

i A WEICON ragasztó és tömítőanyagokkal együtt alkalmazva kiváló szerelési segédanyag.



Szerelőszalag



Megvilágított hirdető berendezés ragasztása

Műszaki adatok

	Átlászo	Szürke
Vastagság	0,5 mm	0,9 mm
Nyúlás szakadáskor	750%	750%
Szakítószilárdság	9 N/cm	10 N/cm
Tapadás acélhoz*	20 N/cm	20 N/cm
T-block szakítószilárdság, alumínium*	80 N/cm ²	50 N/cm ²
Dinamikus szakítószilárdság**	40 N/cm ²	45 N/cm ²
Statikus szakítószilárdság**	> 10.000 perc	> 10.000 perc
Hőmérséklet tartomány	-40°C - +160°C	-40°C - +120°C

* 72 óra
 ** +23°C és +70°C, 1000 g, 625 mm²



WEICON GMK

A GMK termékcsalád különböző kontakt ragasztókból áll, kifejezetten gumi és fém ragasztására

GMK 2410

Tartósan rugalmas és ellenálló a nedvességgel szemben

A GMK 2410 tartósan rugalmas, nagyon erős, nedvességálló, polychloroprene (CR) bázisú ragasztó, mellyel teljes felületükön ragaszthatók a

gumi-gumi és gumi-fém felületek.

A WEICON GMK 2410 emellett ragaszt még habosított gumit (pl. neoprént), bőrt, filcet, szigetelőanyagokat, textíliákat, fát és sokféle műanyagot.

A GMK 2410 nem alkalmas polisztirol hab, polietilén, polipropilén, rugalmas PVC hab, szintetikus PVC és bőr jellegű anyagok ragasztására. A termék az ipar számos területén alkalmazható.

strong
Contact Adhesive
Rubber - Metal
elastic



185 g ✓ 16100185 Tubus	300 g ✓ 16100300 Doboz	350 g ✓ 16100350 Doboz ecsettel	700 g ✓ 16100700 Doboz
5 kg ✓ 16100905 Vödör	25 kg ✓ 16100925 Vödör		

VIDEO



GMK 2510

Erős, tartósan rugalmas, hőálló

A GMK 2510 kétkomponensű, teljes felületű ragasztásokhoz kifejlesztett, polychloroprene bázisú ragasztó, mely alkalmas tartósan, folyamatos dinamikus terhelésnek kitett kötésekhez. Az egykomponensű kontakt ragasztókkal szemben előnye a sokkal jobb tapadás és a magasabb hőállóság.

A GMK 2510 alkalmas gumi, fémek, textíliák, bőr, habosított gumit (neoprén), CSM (Hypalon), szigetelőanyagok, ragasztóval bevont PU anyagok, fa és sokféle műanyag ragasztására. Kötés után nedvességálló.

A WEICON GMK 2510 nem alkalmas polisztirol hab, polietilén, polipropilén, puha PVC hab, szintetikus PVC és bőr jellegű anyagok ragasztására



324 g ✓ 16200324 Ragasztó készlet (tartalma: 300g ragasztó és 24g aktivátor)	690 g ✓ 16200690 Ragasztó készlet (tartalma: 650g ragasztó és 40g aktivátor)
---	---



VIDEO



Gumi-fém ragasztó

GMK 2410

GMK 2510

Felületek előkezelése

A ragasztandó részek legyenek tiszták, szárazak, por- és zsírintesek (WEICON Felület tisztító spray). A felületek érdessége hatékonyan javítja a kötés erősségét.

Használati útmutató

Felhasználás előtt a ragasztót (a GMK 2510 esetében csak a ragasztó összetevőt) alaposan fel kell keverni. Ezután a ragasztót egyenletesen, vékony rétegben, ecsettel vagy spatulával (sima vagy finoman bordázott szélű) kell felhordani mindkét felületre. A ragasztó vastagságától, a környezeti hőmérséklettől és a levegő páratartalmától függően 5 – 10 percig hagyja száradni.

Porózus felületek, pl. nemez esetén az első réteg száradása után még egy réteget fel kell hordani. Amint a felületek szárazak, de érintéskor ragacsosak, a ragasztandó felületeket rövid, erőteljes nyomással össze kell illeszteni. A párolgási idő elteltével a ragasztót újra fel kell hordani. A még meg nem kötött ragasztó WEICON Felülettisztító spray-vel eltávolítható.



A GMK 2510 kikeverése

A ragasztót és az aktivátort 4 percen keresztül a felhordó spatulával vagy mechanikai keverővel (max. 500 rpm fordulatszám) ki kell keverni, egészen addig, míg a keverék teljesen homogén lesz. Keverési arány kb. 100:7. Csak annyi ragasztót keverjen ki, amennyit a feldolgozási időn belül fel tud hordani a felületre.

Közepes nyújtási-nyírási szilárdság

	GMK 2410	GMK 2510
galvanizált acél / EPDM:	0,16 N/mm ² (16,0 N/cm ² *) 23 psi	0,60 N/mm ² (60,0 N/cm ² *) 87 psi
galvanizált acél / galvanizált acél:	1,60 N/mm ² (160,0 N/cm ² *) 232 psi	3,00 N/mm ² (300,0 N/cm ² *) 435 psi
galvanizált acél / SBR:	0,54 N/mm ² (54,0 N/cm ² *) 78 psi	0,50 N/mm ² (50,0 N/cm ² *) 72 psi
galvanizált acél / NBR:	0,57 N/mm ² (57,0 N/cm ² *) 83 psi	0,49 N/mm ² (49,0 N/cm ² *) 71 psi

* Szakítószilárdság teszt a DIN 53281-83-nek megfelelően

Műszaki adatok

	GMK 2410	GMK 2510
Alap:	Polychloroprene (CR)	
Sűrűség	0,93 g/cm ³	0,85 g/cm ³
Viszkozitás:	kb. 2.400 mPa·s	1.500 mPa·s
Keverési arány:	---	100:7
Szín:	barnás	fekete
Anyagigény:	250 – 350 g/m ²	150 – 300 g/m ²
Párolgási idő:	5 – 10 perc	5 – 15 perc
Végső erősség:	kb. 24 ó	
Hőmérséklet tartományban:	-40°C - +80°C	-40°C - +80°C, rövid ideig (1 ó) - +130°C
Feldolgozási hőmérséklet:	+15°C - +35 °C	+15°C +35°C. +5°C alatt a ragasztó gélesedik, de lassú szobahőmérsékletre hozás után újra használható.
Tárolási stabilitás:	12 hónap	
Tárolás :	szobahőmérsékleten (+15°C - +25°C) száraz helyen, szorosan lezárt csomagolásban	

Felület- és korrózióvédő sprayk

Termék	Oldal
Cink spray	124
Cink spray, magasfényű	124
Cink-Alu spray	125
Galva-spray	125
Rozsdavédelem 2000 PLUS	125
Alumínium spray A-100	126
Alumínium spray A-400	126
Rozsdamentes acél spray	127
Rozsdamentes acél spray, magasfényű	127
Króm-ezüst spray	128
Vörösréz spray	128
Korrózióvédő	128
Arany spray	129
Sárgaréz spray	129

Tisztító és zsírtalanító sprayk

Tisztító S spray	132
Fast Cleaner	132
Felület tisztító spray	133
Műanyag tisztító spray	133
Féktisztító spray	133
Égőfej tisztító	133
Formatisztító	134
Alkatrész tisztító	134
Univerzális Tisztítóhab	135
Citrus tisztító	135
Tisztítóhab	135
Elektromos kontakt tisztító	136
Ragasztó- és tömítőanyag eltávolító	136
Sűrítettlevégő spray	136
Védőlencse tisztító	137
Képernyő tisztító	137

Ápoló és karbantartó sprayk

Rozsdamentes acél ápoló spray	138
Metal-Fluid	138
Műszerfal Tisztító és Gumiápoló	138
Szj és szalag bevonó spray	139
Kézvédő hab	139

Eltávolító és szétválasztó sprayk

Termék	Oldal
Rust-Shock	140
Rozsdaoldó és kontakt folyadék	140
Rozsda átalakító	140
Rozsdaoldó és kontakt spray	141
Formaleválasztó	141
Kontakt spray	142
Alu csiszolóvédő	142
Rágógumi eltávolító	142
Hegesztésvédő	143
Címke eltávolító	143

Multifunkcionális és kenőanyag sprayk

W 44 T® Multi-Spray	144
W 44 T® -folyadék	144
Szerelvény spray	144
AT-44 spray	145
Bio-Cut	145
Bio-Fluid	145
Súrlódásgátló spray MoS ₂	146
Pneuma-Lube	146
Szilikon spray	146
Szilikon folyadék	146
PTFE spray	147
PTFE folyadék	147

Felületen megtapadó, spray-zhető kenőanyagok

Top-Lub	148
Top-Lub-folyadék	148
Lánc és drótkötél kenő spray	148
Univerzális Zsír spray MoS ₂ -dal	149
Fehér színű zsír spray	149
Extra erősen tapadó zsír	149
H1 zsír spray	149

Szerelő sprayk

Anti-Seize szerelő spray ASA 400	150
Anti-Seize szerelő spray ASW 400	150
KPS 400 Réz paszta szerelő spray	150

Technikai sprayk

Ragasztó sprayk

Extra erős Ragasztó spray	151
Ragasztó spray	151
Ragasztó spray, szétszedhető	151

Speciális sprayk

Szivárgásvizsgáló sprayk	152
Repedés kereső	153
Felület javító és tömítő spray	154
Füstérzékelő teszt spray	155
Starter Spray	155
Fagyasztó spray	155



Technikai sprayk

A WEICON név garantálja a termékek magas minőségét, melyeket hosszú évek óta sikeresen használnak a gyártás, a javítás és a karbantartás területén. Termékeink az Önök vállalatánál is számos feladatra és problémára fognak megoldást biztosítani.

A folyamatos fejlesztéseknek, a gyakorlati tapasztalatokhoz és igényekhez való igazodásnak és a környezetvédelmi elvárásoknak köszönhetően a minőség folyamatosan magas tud maradni.

- Felület- és korrózióvédő sprayk
- Tisztító és zsírtalanító sprayk
- Ápoló és karbantartó sprayk
- Eltávolító és Szétválasztó sprayk
- Kenőanyagok



Cink Spray

Tartós katódos korrózióvédelem

WEICON Cink spray német TÜV jóváhagyással rendelkezik és tartós katódos védelmet biztosít minden fém felületen. A spray gyorsan száradó, tapadó, mikroszemcsés cinkrészecskéket tartalmazó védőréteget alakít ki a felületeken.

A Cink Spray-vel bevont alkatrészek még a DIN 53167 és DIN 50021 szerinti, több mint 1050 órás sós vizes teszt utána sem mutatták jelét korróziónak. A cink pelyhek ellenálló védőréteget képeznek, ami ellenáll az extrém időjárási és környezeti körülményeknek.

Ezáltal a WEICON Cink spray a DIN EN ISO 1461 szabványnál magasabb követelményeknek felel meg. A WEICON Cink spray alkalmazható magas minőségű rozsdásodás elleni alapozóként, hegesztéseknél, fúrásoknál megsérült felületek kijavítására, ponthegesztések esetén lemezek belső pereménél köztes áramvezető réteggént, és bárhol, ahol a fémet védeni kell a korróziótól.



400 ml
11000400



Nonfood Compounds
Program Listed R2

Cink Spray, magasfényű

Tartós katódos korrózióvédelem, magasfényű, színe azonos a tűzihorganyzott felületekkel

A Cink spray „magasfényű“ német TÜV jóváhagyással rendelkezik és tartós katódos korrózióvédelmet biztosít minden fém felületen. Magasfényű, színe azonos a tűzihorganyzott felületekkel.

A spray gyorsan száradó, erősen tapadó, mikroszemcsés cink pelyhekből álló védőréteget képez a felületeken. A cink pelyhek ellenálló védőréteget képeznek, ami ellenáll az extrém időjárási és környezeti körülményeknek.

A WEICON Cink spray „magasfényű“ alkalmazható magas minőségű rozsdásodás elleni alapozóként, hegesztéseknél, fúrásoknál megsérült felületek kijavítására, ponthegesztések esetén lemezek belső pereménél köztes áramvezető réteggént, és bárhol, ahol a fémet védeni kell a korróziótól.



400 ml
11001400



Nonfood Compounds
Program Listed R2



Technikai sprayk

Felület- és korrózióvédő sprayk

Cink-Alu Spray

Korrózió elleni védelem, színe hasonló a tűzhorganyzott felületekhez

A Cink-Alu spray tartósan véd minden fém felület a rozsdától és a korróziótól. A WEICON Cink-Alu spray gyorsan száradó és jól tapadó védőréteget képez a felületen, ami sok vegyi anyaggal szemben ellenálló.

A Cink-Alu spray porszárak kb. 15 perc után, és 12 óra elteltével előkezelés nélkül festhető. A WEICON Cink-Alu spray alkalmazható sérült tűzhorganyzott felületek javítására, valamint hegesztett kötések és fűrt lyukak színben megegyező bevonására.



400 ml
11002400



Galva-Spray

Új

Színe azonos a tűzhorganyzott felületekkel, a DIN EN ISO 9227 szerinti >450 ó sós vizes teszt

A WEICON Galva spray tartós védőréteget képez bármilyen fém felületen. Megóvja a fémet a rozsdától és korróziótól, gyorsan szárad és erősen tapad.

A spray ellenálló a sós és édes vízzel szemben, hőálló +300°C-ig. A DIN 9227 szerinti sós víz tesztek során a WEICON Galva Spray-vel bevont alkatrészek 450 óra elteltével sem mutattak korrózió jelét.

A spray alkalmazható tűzhorganyzott felületek színben megegyező javítására, nagyon hatékony rozsdá elleni primerként pl. karosszériákon, hegesztett és fűrt felületek bevonására, ponthegesztések esetén köztes áramvezető réteggént.



400 ml
11005400

Rozsdavédelem 2000 PLUS

Speciális korrózió és időjárás-álló felület bevonat

A Rozsdavédelem 2000 PLUS vasoxid (hematit) bázisú, nagyon hatékony korrózió és időjárás-álló felület bevonó anyag. A nagy tisztaságú vasoxid pigmentek lemezes szerkezete által tartós, időjárás- és vízálló felületvédelem alakítható ki.

A DIN 9227 szerinti sós víz tesztek során a WEICON Rozsdavédelem 2000 PLUS Spray-vel bevont alkatrészek 2000* óra elteltével sem mutattak korrózió jelét.

A Rozsdavédelem 2000 PLUSZ alkalmazható fémszerkezetek építésénél és beszerelésnél, ahol előfordulhat extrém időjárás és környezeti hatás, valamint mindenhol ahol tartós korrózióvédelemre és optikailag szép felületre van szükség.

A WEICON Rozsdavédelem 2000 PLUS alkalmazható csarnok és acél szerkezeteknél, vas korlátoknál és rácsoknál, kerítésekénél, védőkorlátoknál és erkélyeknél, kapuknál és kültéri lámpáknál, oszlopoknál és minden alkatrészénél ahol nagy a veszélye a korrózió kialakulásának.

* Sérülésmentes cink alapozóra két, keresztirányban felhordott réteggént.



400 ml
11013400
ezüstszürke

400 ml
11012400
antracit-szürke





Alumínium spray A-100

Kiváló korrózió védelem, dörzsölés-álló

A WEICON Alumínium spray A-100 dörzsölés-álló, ellenálló többféle hígított savval és lúggal, valamint az időjárási körülményekkel szemben. A spray <math>< 99,5\%</math>-os tisztaságú alumíniumszemcséket tartalmaz.

A WEICON Alumínium spray A-100 kiváló korrózióvédelmet biztosít az összes fém felületen.

A WEICON Alumínium spray A-100 alkalmazható légkondicionáló és szellőző berendezéseknél, kemencéknél, kazánoknál, csőrendszereknél, gépburkolatoknál, üvegszálás jármű karosszéria elemeknél, modellépítésben, hobbi munkáknál, játékkészítésnél és számos más alkalmazási területen.



400 ml ✓
11050400

Alumínium spray A-400

Extra fényes

Az Alumínium spray A-400 extra fényes, ellenálló többféle hígított savval és lúggal, valamint az időjárási körülményekkel szemben. A spray <math>< 99,5\%</math>-os tisztaságú alumíniumszemcséket tartalmaz.

A WEICON Alumínium spray A-400 kiváló korrózióvédelmet biztosít az összes fém felületen.

Az Alumínium spray A-400 alkalmazható légkondicionáló és szellőző berendezéseknél, kemencéknél, kazánoknál, csőrendszereknél, gépburkolatoknál, üvegszálás jármű karosszéria elemeknél, modellépítésben, hobbi munkáknál, játékkészítésnél és számos más alkalmazási területen.



400 ml ✓
11051400

Technikai sprayk

Felület- és korrózióvédő sprayk

Rozsdamentes acél spray

Hatékony korrózióvédelem

Akril gyanta és rozsdamentes acél pigment alapú spray mely korrózió ellen védő és időjárásálló bevonatot képez. Rövid ideig ellenáll a +300°C hőmérsékleteknek.

WEICON Rozsdamentes acél spray akril gyanta és rozsdamentes acél pigment bázisú anyag, mely vegyi anyagokkal, korrózióval és az időjárás hatásokkal szemben ellenálló felületet képez. Rövid ideig ellenáll a +300°C hőmérsékleteknek.

A Rozsdamentes acél spray alkalmazható bárhol ahol ellenálló és hatékony védőrétegre van szükség. A keverék többek között krómot, nikkelt és mangánt tartalmaz. A WEICON Rozsdamentes acél spray alkalmazható sérült teherautó és utánfutó karosszériák javítására, továbbá silóknál, tartályoknál és csőrendszereknél akár kültéren is. Emellett alkalmas dekorációs munkákra, üveg, fa, kő, kerámia és a legtöbb műanyag vizuális javítására.



400 ml ✓
11100400

Rozsdamentes acél spray magasfényű

Rozsdamentes, pl. V2A, V4A acélhoz hasonló felületet képez

A „magasfényű” akril gyanta és rozsdamentes acél pigment bázisú, korrózió és időjárás-álló felületi bevonat. Rövid ideig akár a +300°C hőmérsékletnek is ellenáll és rozsdamentes acélhoz hasonló felületet képez.

Rozsdamentes acél spray magasfényű alkalmazható bárhol ahol ellenálló és hatékony védőrétegre van szükség. A keverék többek között krómot, nikkelt és mangánt tartalmaz.

WEICON Rozsdamentes acél spray magasfényű alkalmazható teherautó felépítmények, siló tartályok, csővezetékek sérült részeinek javítására akár kültéren is. Emellett alkalmas dekorációs munkákra, üveg, fa, kő, kerámia és a legtöbb műanyag vizuális javítására.



400 ml ✓
11104400





Króm-ezüst Spray

magasnyű, alumínium bázisú
korrózióvédő felület bevonó anyag

A Króm-ezüst spray magasnyű felület bevonó anyag. Speciális összetételének és a lehető legtisztább fémpigmenteknek köszönhetően rendkívül fényes bevonatot képez.

A WEICON Króm-ezüst spray alkalmazható prototípusokhoz és mintadarabokhoz, fémbevonatként pl. fényvetőkön, kiállítási standoknál és kirakatoknál, dekorációs munkáknál, valamint különböző anyagok vizuális javítására.



400 ml ✓
11103400

Vörösréz spray

Kiváló minőségű, hatékony fém spray

A WEICON Vörösréz spray kiváló minőségű, magas vörösréz tartalmú, nagyon jól tapadó időjárásálló fém spray. Hatékony, vasmentes védő- és dekorációs réteget hoz létre, bel- és kültéren egyaránt alkalmazható.

Alkalmos különböző felületek és alkatrészek optikai javítására (vörösréz-bevonat). A Vörösréz spray alkalmazható ablakpárkányokon, ereszcsonatnákon, kültéri lámpáknál, levélszekrényeken, valamint hobbi és dekorációs munkáknál.



400 ml ✓
11101400

Korrózióvédő spray

Fém alkatrészek korrózióvédelme
beltéri használatra

A WEICON Korrózióvédő spray átlátszó film védőréteg, mely németországi TÜV jóváhagyással rendelkezik. Száraz, viaszos réteget képez a felületen, ami tartósan védi a szerszámokat és a precíziós alkatrészeket.

A WEICON Korrózióvédő spray alkalmazható biztonságos korrózióvédő réteggént a festetlen fém alkatrészek, munkadarabok beltéri tárolásánál, viaszos védőréteggént bármilyen szállításánál, valamint szerszámok és precíziós alkatrészek konzerválására. A védőréteg könnyen eltávolítható (pl. WEICON Tisztító S-el).



400 ml ✓
11550400



Technikai sprayk

Felület- és korrózióvédő sprayk

Messing-Spray



Arany spray

Magas minőségű és hatékony fém spray

A WEICON Arany spray arany színű pigmenteket tartalmazó, kiválóan fedő, időjárás-álló fém spray. Alkalmos számos anyag esztétikai javítására, például fémre, fára, gipszre, betonra, vakolatra vagy gipszkartonra kül- és beltéren egyaránt.

A spray alkalmazható dekorációs munkákra, pl. tárgyak bevonására, dísz tárgyak, képkeretek díszítésére, illetve fúrás, hegesztés vagy csiszolás miatt elszíneződött sárga krómozott felületek javítására. Emellett számos más felhasználási lehetősége van pl. a kézműves és művészeti munkáknál, restaurálási munkáknál és a hobbi területeken.



400 ml ✓
11105400

Sárgaréz spray

Magas minőségű és hatékony

A WEICON Sárgaréz spray magas sárgaréz tartalmú, sárgaréz színű fém spray számos anyag védelmére és optikai javítására.

A Sárgaréz spray alkalmazható restaurálási munkáknál, dekorációs célokra, kézműves és művészeti munkáknál, restaurálási munkáknál és a hobbi területeken. Emellett alkalmas a fúrás, hegesztés vagy csiszolás miatt elszíneződött sárga krómozott felületek javítására is.




400 ml ✓
11102400



VIDEO



Műszaki adatok

	Cink spray 	Cink spray magasfényű	Cink -Alu spray	Galva spray	Rozsdavédelem 2000 PLUS antracit-szürke	Rozsdavédelem 2000 PLUS ezüstszürke	
Szín*1:	RAL 9006, enyhén kopott tűzhorganyzott szín	megfelel a RAL 9006, frissen tűzhorganyzott színnek	RAL 9006, frissen tűzhorganyzott szín	RAL 9006, frissen tűzhorganyzott szín	sötétszürke / DB 703	ezüstszürke / DB 701	
Alkalmazási:	beltéren és kültéren						
Kötőanyag:	sztirollal polimerizált alkid gyanta	módosított alkid gyanta	akril gyanta	akril gyanta	alkyd gyanta		
Pigment:	cink pelyhek és alumínium pigmentek	cink pelyhek és alumínium pigmentek	cink és alumínium pigmentek	cink és alumínium pigmentek	hematit lamellák		
Pigment tisztaság:	kb. 99,9 Zn / kb. 99,9% Al	kb. 99,9 Zn / kb. 99,5% Al	kb. 99,5% Al / kb. 94,0% Zn	kb. 99,5% Al / kb. 94,0% Zn	> 90% vasoxid		
Fém tartalom a száraz filmrétegben:	kb. 70%	kb. 70%	kb. 51%	kb. 51%	kb. 58%		
Tartalom:	400 ml						
Fajlagos súly g/cm ³ :	1,1 - 1,3	1,0 - 1,2	0,90 - 1,0	0,90 - 1,0	1,3 - 1,4		
Javasolt primer:	nem szükséges	Cink spray			nem szükséges		
Feldolgozási hőmérséklet*2:	+5°C - +35°C, optimális feldolgozási hőmérséklet +18°C - +25°C						
Anyagigény 1.5 keresztirányú rétegnél*3:	kb. 150 ml/m ²				kb. 160 ml/m ²		
Rétegvastagság 1.5 keresztirányú rétegnél*3:	kb. 30-50 µm	kb. 20-40 µm			kb. 60-80 µm		
Száradási idő*3:	porszáraz	kb. 15 perc				kb. 30 perc	
	kikeményedés	kb. 12 ó				kb. 24 ó	
	felülfesthető	kb. 24 ó	kb. 12 ó		kb. 24 ó		
Dörzsölésálló	dörzsölésálló						
Kereszt-karcolási vizsgálat DIN 53151 / ISO 2409:	kereszt-karcolási érték GT 0	kereszt-karcolási érték GT 0 - GT 1			kereszt-karcolási érték GT 0 - GT 1		
Sós vizes teszt DIN 50021 / DIN 53167:	>1.050 ó	>550 ó	>450 ó		>2.000 ó*4		
Mandrel hajlítási vizsgálat DIN EN ISO 1519:	nincs hajszálrepedés						
Fedő réteg:	nem szükséges						
Hőállóság teljes kikeményedés után:	-50°C - +500°C	-50°C - +300°C			-50°C - +300°C		
Tárolási stabilitás*5:	24 hónap						

*1 1 Megfelel kb. az adott RAL színeknek.

*2 +10°C alatti feldolgozási hőmérséklet esetén a spray-ket felhasználás előtt szobahőmérsékletűre (+20°C) kell hozni.

*3 A spray és a felület hőmérséklete +20°C, relatív páratartalom 50%.

Technikai sprayk

Műszaki adatok

Alumínium spray A-100	Alumínium spray A-400	Rozsdamentes acél spray	Rozsdamentes acél spray, magasfényű	Króm-ezüst spray	Arany spray	Vörösréz spray	Sárgaréz spray
alumínium-fémes, matt	alumínium, fényes	RAL 9007, rozsdamentes acél, fémes, matt	rozsdamentes acél, fémes, fényes	alumínium, fényes	arany színű, matt	vörösréz színű, matt	sárgaréz színű, matt
beltéren és kültéren	beltéren és kültéren	beltéren és kültéren	beltéren és kültéren	beltéren	beltéren és kültéren	beltéren és kültéren	beltéren és kültéren
akril gyanta	szénhidrogén gyanta	akril gyanta	alkid gyanta	természetes gyanta	akril gyanta	akril gyanta	akril gyanta
alumínium pigment	alumínium pehely pigment	rozsdamentes acél pigment	rozsdamentes acél és alumínium pigment	alumínium pehely pigment	arany színű pigment	vörösréz pigment	sárgaréz pigment
kb. 99,5% Al	kb. 99,5% Al	Rozsdamentes acél ötvözet kb. 98,5%	VA-ötvözet kb. 98,5% Al	kb. 99,5% Al	kb. 99,9% Ms	kb. 99,9% Cu	kb. 99,9% Ms
kb. 43%	kb. 23%	kb. 45%	kb. 35,0% VA/Al	kb. 15%	kb. 52%	kb. 50%	kb. 52%
0,9 - 1,0	0,8 - 0,9	0,9 - 1,0	0,9 - 1,0	0,8 - 0,9	0,9 - 1,0	0,9 - 1,0	0,9 - 1,0
Cink spray	Cink spray	Cink spray	Cink spray	Cink spray	Cink spray	Cink spray	Cink spray
+5°C - +35°C, optimális feldolgozási hőmérséklet +18°C - +25°C							
kb. 120 ml/m ²	kb. 120 ml/m ²	kb. 120 ml/m ²	kb. 120 ml/m ²	kb. 150 ml/m ²	kb. 120 ml/m ²	kb. 120 ml/m ²	kb. 120 ml/m ²
kb. 25-35 µm	kb. 10-15 µm	kb. 20-30 µm	kb. 15-25 µm	kb. 10-20 µm	kb. 20-30 µm	kb. 20-30 µm	kb. 20-30 µm
kb. 10 perc							
kb. 4-6 ó		kb. 10 ó		kb. 4-6 ó			
kb. 4-6 ó	nem felülfesthető	kb. 4-6 ó	kb. 8 ó	nem felülfesthető	kb. 4-6 ó	kb. 4-6 ó	kb. 4-6 ó
dörzsölésálló	nem dörzsölésálló	dörzsölésálló	dörzsölésálló	nem dörzsölésálló	dörzsölésálló	dörzsölésálló	dörzsölésálló
kereszt-karcolási érték GT 0 - GT 1							
---			>140 ó	---			
nincs hajszálrepedés							
nem szükséges	nem felülfesthető	nem szükséges	nem szükséges	nem szükséges	nem szükséges	nem szükséges	nem szükséges
-50°C - +800°C ⁶	-50°C - +800°C	-50°C - +300°C	-50°C - +300°C	-50°C - +400°C	-50°C - +300°C	-50°C - +300°C	-50°C - +300°C
24 hónap							

⁶ Két, keresztirányú rétegben felhordva sérülésmentes cink alapozóval kezelt felületre.

⁵ Állandó, +20°C szobahőmérséklet és száraz helyen történő tárolás esetén. Ugyanez vonatkozik az eredeti, zárt tartályokra, melyek nincsenek kitéve közvetlen vagy közvetett napsugárzásnak.

⁶ +350°C felett nem dörzsölés-álló.



Tisztító S Spray

Tisztító és zsírtalanító minden fém, üveg, kerámia és számos műanyag felülethez

A WEICON Tisztító S spray tisztít és zsírtalanít, visszamaradt anyag nélkül elpárolog. A speciális szelep lehetővé teszi, hogy a spray bármilyen pozícióban használható legyen.

A Tisztító S spray alkalmazható minden fém, üveg, és kerámia felületen, a legtöbb műanyagon és hőre lágyuló műanyagon (pl. PVC, PMMA – plexi, polisztirol, stb.).

A WEICON Tisztító S spray alkalmazható tisztításra és zsírtalanításra alapozás és festés előtt, gépalkatrészek tisztítására, illetve WEICON termékek használata előtt azokban az esetekben amikor a zsíros, szennyezett felület befolyásolná a termék hatékonyságát.



500 ml ✓
11202500

Fast Cleaner

Tisztító és zsírtalanító anyag érzékeny területekre

A Fast Cleaner NSF regisztrációval rendelkezik, élelmiszeriparban használható. Hatékony tisztító és zsírtalanító anyag a karbantartási munkák során keletkező szennyeződések és a felületre még nem rászáradt ételmaradványok eltávolítására az élelmiszeriparban, vegyiparban és kozmetikai szektorban.

A Fast Cleaner alkalmas a WEICON ragasztó- és tömítőanyagok és a WEICON fém sprayk használata előtti tisztításra és zsírtalanításra.

A Fast Cleaner pH-semleges, kompatibilis a felületekkel és számos anyagon alkalmazható, pl. fémeken, üvegen, kerámián, a legtöbb gumin és műanyagon.



Nonfood Compounds
Program Listed A1



500 ml ✓
11212500

Ragasztók/tömítőanyagok

Technikai sprayk

Technikai folyadékok

Szerelőpaszták

Keményanyagok

WEICON TOOLS®

Egyéb



Univerzális spatula fehér

Speciális spatula a szennyeződések és anyagmaradványok kíméletes eltávolításához. Alkalmazható az élelmiszeriparban. (10/2011/EC EU rendelet - élelmiszerrel kapcsolatba kerülő műanyagok.)

10953008



Technikai sprayk

Tisztító és zsírtalanító sprayk

Felület tisztító spray

Felületek ragasztás előtti kezelése

A WEICON Felület tisztító spray a WEICON ragasztók és tömítőanyagok használata előtti felülettisztítást és zsírtalanítást biztosítja. A Felület Tisztító spray használható fémre, üvegre, kerámiára és a legtöbb műanyagra.

A Felület tisztító spray alkalmazható többek között a karbantartási munkák során a gépalkatrészek tisztítására és zsírtalanítására.



150 ml ✓
11207150

400 ml ✓
11207400

Féktisztító Spray

Sokoldalú tisztítószer kifejezetten járműipar részére kifejlesztve

A WEICON Féktisztító spray univerzális tisztítóanyag a járműipari alkalmazásokra. Tisztít és zsírtalanít, visszamaradt anyag nélkül elpárolog.

A Féktisztító spray gyorsan és hatékonyan tisztítja és zsírtalanítja a fém, üveg és különböző műanyag felületeket. Eltávolítja az olajos és zsíros szennyeződések és maradványokat. A WEICON Féktisztító spray alkalmazható fékeknél (dob- és féktárcsák, betétek, fékpadok, hengerek, rugók és kerékagyak), kuplungoknál (kuplungbetétek és komponensei) és motoregységeknél (karburátorok, üzemanyag- és olajpumpák, váltók, stb.).



500 ml ✓
11203500

Műanyag tisztító spray

Tisztítja és zsírtalanítja az érzékeny felületeket

A WEICON Műanyag tisztító spray tisztít és zsírtalanít és visszamaradt anyag nélkül elpárolog.

A WEICON Műanyag tisztító spray alkalmazható érzékeny felületek, pl. műanyag, gumi anyagok vagy porfestett fém alkatrészek tisztítására és zsírtalanítására.

A Műanyag tisztító spray alkalmazható többek között ablakkereteken, rolókon és redőnyökön, műanyag profilokon, tömítéseken, lakkozott kereteken és sok ipari területen.



500 ml ✓
11204500

Égőfej tisztító

Eltávolítja a zsíros, olajos szennyeződések és a kormot az égőfejekről

A WEICON Égőfej tisztító speciális tisztítószer, mely eltávolítja a zsíros, olajos szennyeződések és a kormot az égőfejekről.

A WEICON Égőfej tisztító visszamaradt anyag nélkül elpárolog.

A WEICON Égőfej tisztító alkalmazható levegő befúvókán, kazán csatlakozásokon, égésterekben, burkolatok belsejében, gyújtó elektródákon, stb.



500 ml ✓
11205500





Formatisztító

Nagyon hatékony, szerves oldószer bázisú tisztítószer

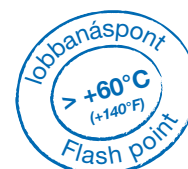
A WEICON Formatisztító speciális, nagyon hatékony, szerves oldószer bázisú tisztítóanyag. Kiválóan eltávolítja a viaszt, szilikonokat, olajokat, nem megkötött PUR maradványokat és más szennyeződések a műanyag, acél vagy alumínium formákról.



500 ml ✓
11203550

Alkatrész tisztító

Speciális, magas lobbanáspontú (aktív összetevő > +60°C) tisztítószer



A WEICON Alkatrész tisztító speciálisan kifejlesztett, magas lobbanáspontú (aktív összetevő > +60°C), hosszú felhasználási idejű tisztítószer az olajos, zsíros, gyantás szennyeződések eltávolítására. Magas lobbanáspontjának köszönhetően az Alkatrész tisztító megfelel a volt VbF AIII osztályozásnak (VbF = gyúlékony anyagokkal kapcsolatos rendelet) és a vonatkozó munkahely-biztonsági ajánlásoknak.

A WEICON Alkatrész tisztító nem tartalmaz acetont, butanolt, etil acetátot, stb. Az Alkatrész tisztító gyorsan és alaposan megtisztítja az alkatrészeket, szerkezeti elemeket és szerszámokat. Minden fém felületről eltávolítja az olajokat, zsírokat és más szennyeződések, és az autógyártásban megtisztítja a fékeket, váltókat. Az ipar számos területén alkalmazható.



500 ml ✓
11201500



VIDEO





Technikai sprayk

Tisztító és zsírtalanító sprayk

Univerzális Tisztítóhab

Erőteljes, univerzális tisztítószer

A WEICON Univerzális Tisztítóhab erőteljes, univerzális tisztítószer, mely visszamaradt anyag nélkül tisztít. Környezetbarát, biológiailag lebomló, foszfát- és formaldehid-mentes és nem tartalmaz korróziót okozó vagy maró hatású adalékot.

Univerzális Tisztítóhab rendkívül sokféle anyag és felület tisztítására alkalmazható: fémeken, műanyagokon, üvegen, kerámián és lakkozott anyagokon.

WEICON Univerzális Tisztítóhab sokoldalúan alkalmazható mind az ipari, mind pedig a privát szektorban.



400 ml
11200400



Tisztítóhab

Új

Élelmiszeripari alkalmazásokra

A Tisztítóhab egy sokoldalúan alkalmazható tisztító- és zsírtalanító anyag, mely eltávolítja a szennyeződések műanyag, üveg, textil, valamint vízálló felületekről. NSF A1 regisztrációjának köszönhetően a Tisztítóhab alkalmazható érzékeny területeken is, például az élelmiszeriparban, gyógyszeriparban és a kozmetikai szektorban is.

A spray alkalmas többek között élelmiszerekkel kapcsolatba kerülő szállítószalagok tisztítására, például gyártósorokon vagy élelmiszerüzletekben. Eltávolítja a szennyeződések a gépburkolatokról, mérlegekről, képernyőkről és kijelzőkről, navigációs rendszerekről és számos más



Nonfood Compounds
Program Listed A1



400 ml
11209400

Citrus tisztító

Citrus kivonat bázisú tisztító és zsírtalanító

A WEICON Citrus tisztító citrus héj kivonat bázisú tisztítószer. Megtisztítja a berendezéseket és rendszereket, precíziós alkatrészeket és mechanizmusokat az iparban és kereskedelemben. A Citrus tisztító könnyen eltávolítja a ragasztómaradványokat, az olajos, zsíros, kenőanyag szennyeződések, a gyanta és kátránymaradványokat, a ceruza- toll és filctoll-nyomokat, valamint a gumimaradványokat, dörzsnyomokat.

A WEICON Citrus tisztító a legkülönbébb felületeken használható, például fémeken, műanyagokon, üvegen, kerámián, festett és lakkozott felületeken*. A Citrus tisztító alkalmas továbbá műanyagipari felhasználásokra, ablakgyártásban, közintézményekben, közlekedési eszközökön, iskolákban, buszvállalatoknál, építőiparban, stb.

*Használat előtt az anyagok kompatibilitását minden esetben ellenőrizni kell egy nem látható felületen!



400 ml
11217400



eszközről. Megtisztítja a felületeket olajtól, zsírtól, ujjlenyomatoktól, hamutól, nikotintól, portól, bogármaradványoktól és sok mástól. Alkalmazható olyan helyeken ahol a savas vagy lúgos tisztítószer használata nem engedélyezett.



Elektromos kontakt tisztító

Elektronikus és mechanikus alkatrészek tisztítására és zsírtalanítására

A WEICON Elektromos kontakt tisztító spray szennyezett vagy korrodálódott elektromos csatlakozások gyors és hatékony tisztítására és zsírtalanítására szolgál.

Az Elektromos kontakt tisztító elektronikus és mechanikus alkatrészek tisztítására és zsírtalanítására lett kifejlesztve. A speciális összetétel nagy tisztaságú oldószert tartalmaz, mely eltávolítja az oxid- és szulfid-rétegeket, égésmaradványokat, valamint a gyantás vagy kormos szennyeződések.

A WEICON Elektromos kontakt tisztító spray csökkenti a feszültségvesztést és növeli az elektromos vezetőképességet, és eltávolítja a szivárgó áramot okozó szennyeződések is. Alkalmazható elektrotechnikai és mechanikai alkatrészek tisztítására és zsírtalanítására (pl. elektromos gépek, mérőeszközök, mérlegek, kapcsolók és érzékelők). Ideális megoldás az elektromos csatlakozások, érintkezések, relék és kapcsolótáblák tisztítására is.



400 ml ✓
11210400

Ragasztó- és tömítőanyag eltávolító

Eltávolítja a megkeményedett tömítő és ragasztómaradványokat

A WEICON Ragasztó és Tömítőanyag Eltávolító spray feloldja és eltávolítja a megkeményedett ragasztó és tömítőanyag maradványokat, lakkokat és festékeket még a függőleges felületekről is. A WEICON Ragasztó- és tömítőanyag eltávolító alkalmazható fa, fém, üveg, kerámia, polietilén és polipropilén felületeken. Nem javasolt alkalmazni az érzékeny műanyag felületeken, például PVC-n, műanyagokon, linóleumon, stb.

A Ragasztó- és tömítőanyag eltávolító eltávolítja a tömítőanyag maradványokat a hengerfejekről, olajpumpákról, víz pumpákról és szelepekről, kuplungokról. Hatékonyan tisztítja az olaj, szén, korom, festék, lakk, gyanta, zsír, kátrány okozta szennyeződést. Alkalmazható továbbá festék eltávolítására fa restaurálási munkáknál, illetve eltávolítja a ragasztók összes fajtáját, még a megkeményedett cianakrilátot és az anaerob ragasztókat is.



400 ml ✓
11202400

Sűrítettlevegő Spray

Sokoldalúan alkalmazható, gyors, megbízható

A Sűrítettlevegő spray sokoldalú problémamegoldó anyag. Száraz, kontakt-mentes módszerrel távolítja el a port és a szöszöket az érzékeny felületekről és azokról a helyekről, melyek más eszközzel nehezen hozzáférhetőek.

A Sűrítettlevegő spray alkalmazható multimédiás eszközökön és más elektronikai berendezéseken (moduláris nyomtatott táblák, mágneses fejek, szalagvezetők), optikai berendezéseknél (pl. fényképezőgép-objektívek, lencsék), járművek biztosíték-dobozainál, szélvédő-mosó rendszereinél, óraalkatrészek (kvarc órák), orvosi technológiáknál, mérés technikában, elektromos alkatrészeknél és modellkészítésben is.



400 ml ✓
11620400



Technikai sprayk

Tisztító és zsírtalanító sprayk

Védőlencse tisztító

Nagyon hatékony, szerves oldószer bázisú tisztítószer

A WEICON Védőlencse tisztító speciális tisztítóanyag az érzékeny műanyag és üveg felületek tisztítására és ápolására. Antisztatikus, tükröződésmentes, csökkenti a csillogást és javítja az átláthatóságot.

A Védőlencse tisztító kíméletesen, és tökéletesen távolítja el a bogarak, kosz, por, zsír vagy nikotin szennyeződésekét visszamaradt anyag nélkül.

A Védőlencse tisztító alkalmazható minden fajta védőlencsén, hegesztőpajzsokon, védőszemüvegeken, szemvédőkön, CNC berendezéseken, nyomtatókon, szkennerek műanyag és üveg felületein és bármilyen üveg és műanyag felületen.



200 ml ✓
11211200

Képernyő tisztító

Kímélő tisztítás visszamaradt anyagok nélkül

A WEICON Képernyő-tisztító ideális megoldás az érzékeny műanyag és üvegfelületek tisztítására és ápolására. Antisztatikus és tükröződésmentes. Antisztatikus hatása piszkos- és portaszító felületet hoz létre.

A WEICON Képernyő tisztító alaposan, de kímélően, nyom nélkül távolítja el a piszkot, port, zsírt és nikotint.

A WEICON Képernyő tisztító alkalmazható mindenfajta vékony film tranzistoros vagy folyadékkristályos kijelzőn (számítógépek, laptopok, televíziók, érintőképernyők, mobiltelefonok, szkennerek, fénymásolók, stb.) és számos más műszaki berendezés külső burkolatán.



200 ml ✓
11208200





Rozsdamentes acél ápoló Spray

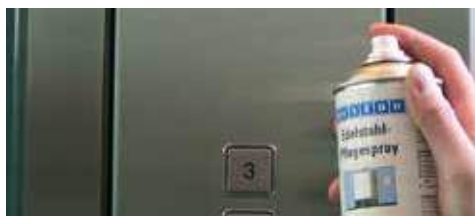
Antisztatikus tisztítás

A Rozsdamentes acél ápoló spray tisztítja, ápolja és megóvja a matt és polírozott rozsdamentes acél felületeket kültéren és beltéren egyaránt, továbbá antisztatikus felületet biztosít.

A WEICON Rozsdamentes acél ápoló spray megtisztítja az ujjlenyomatokat és tartósan megakadályozza azok újbóli megjelenését. Eltávolítja a zsíros réteget a szagelszívókról és más konyhai berendezésekről, csikozás/sávozás nélkül tisztítja a nagy felületeket, tartós vízlepergető hatást biztosít a felhordott vékony filmrétegnek köszönhetően és megakadályozza a piszkos és a szennyeződések megtapadását a felületen. A termék számos felhasználási területen alkalmazható.



400 ml ✓
11590400



Műszerfal tisztító és Gumiápoló

Ápoló és tisztító anyag a járműipar számára

A WEICON Műszerfal tisztító és Gumiápoló víztaszító, ápoló réteget képez a járművek belsejében található összes műanyag és gumi felületen. A tartós, láthatatlan védőréteg megelőzi a szennyeződések lerakódását a felületre és könnyen tisztítható, portaszító, selyemfényű felületet biztosít.

Műszerfal tisztító és Gumiápoló megújítja a kifakult, elfáradt műanyag felületeket. Segít megőrizni a gumi rugalmasságát és megelőzi annak kirepedezését.

A WEICON Műszerfal tisztító és Gumiápoló megszünteti a nyikorgó zajokat, ápolja a műszerfalat, belső burkolatokat, minden műanyag és gumi alkatrészt, bőr, fa és króm felületet, illetve a szintetikus bőrrrel bevont belső burkolatokat is.

Megelőzi az ajtók, ablakok és a csomagtartó beragadását, és kenőanyagként használható a biztonsági öveknél, az üléseket tartó síneken, napfényetőkön, ablaksíneken, ajtók zárain és bárhol ahol a kenés miatti zsíros szennyeződések el kell kerülni.



400 ml ✓
11400400

Metal-Fluid

Sokoldalúan használható, tisztít, ápol, véd

WEICON Metal-Fluid NSF jóváhagyással rendelkező, rendkívül hatékony tisztítóanyag beltéri matt és fényes fém felületek ápolására és tisztítására.

A WEICON Metal-Fluid emellett kerámia, fa, üveg, és műanyag felületek ápolására és védelmére is alkalmas. A felületek mart, nyomtatott jelzéseit, műanyag felületeket, gumi tömítéseket nem támadja meg, nem károsítja.



Nonfood Compounds
Program Listed A7,C1



400 ml ✓
11580400



Technikai sprayk

Ápoló és karbantartó sprayk

Szj és szalag bevonó spray

Nagy igénybevételnek kitett hajtószíjakhoz

A WEICON Szj és szalag bevonó spray egy átlátszó, szintetikus elasztomer alapú aeroszol a nagy igénybevételnek kitett különféle hajtószíjak és szalagok védelmére.

Meghosszabbítja a berendezések és gépek élettartamát, megelőzi a szíjak csúszását, a teljes hajtási teljesítményt továbbítja, megszünteti a nyikorgó zajokat, behatol az anyag pórusaiba, növeli a súrlódást és javítja a tapadást, megakadályozza a sztatikus feltöltődést, biztosítja a folyamatos üzemelést, megvédi a szíjakat és megelőzi az elöregedést.

A Szj és szalag bevonó spray számos különböző szj és szalag típuson alkalmazható, mint például vászon, bőr, gumi, PVC szíjak. A szíjak lehetnek V-szíjak, láncszíjak, hajtószíjak, lapos szíjak, kerek szíjak, fogas szíjak, erőátviteli szíjak és szállítószalagok.

A Szj és szalag bevonó spray ipari területeken való felhasználásokra lett kifejlesztve: gépek, aggregátorok, kompresszorok, szivattyúk, generátorok, szállítószalagok, őrloberendezések, hűtőegységek, CVT hajtószíjak, hajómotorok, stb.



400 ml ✓
11511400

Kézvédő hab

Vízálló, tartós védelem

A Kézvédő hab vízálló és tartós védelmet biztosít.

A WEICON Kézvédő hab zsírmintes, láthatatlan, vízálló védőréteggel vonja be a kezeket, és megelőzi a szennyeződések megtapadását a bőrön és a pórusokban. A „láthatatlan kesztyű” véd a szennyező irritatív anyagoktól és az agresszív vegyszerektől. A liposzóma-tartalom az ápoló hatást növeli.

A WEICON Kézvédő hab számos ipari szektorban alkalmazható.



200 ml ✓
11850200





Rust Shock

A kémiai csavarkulcs

A WEICON Rust Shock nem tartalmaz ásványolajokat, zsírt vagy szilikont.

A Rust Shock egy „kémiai csavarkulcs“ mely hűtő és kapilláris tulajdonságai segítségével pillanatok alatt meglazítja a menetes csatlakozásokat.

A WEICON Rust Shock alkalmazható bármilyen beragadt menetnél, minden ipari szektorban.



400 ml ✓
11151400

Rozsdaoldó és kontakt folyadék spray

Penetráló olaj érzékeny területekre

A Rozsdaoldó és kontakt folyadék spray fiziológiailag ártalmatlan, NSF regisztrációjának köszönhetően az élelmiszeriparban, italtechnológiákban, gyógyszeriparban és a kozmetikai szektorban is alkalmazható. A Rozsdaoldó és kontakt folyadék meglazítja a rozsdás és oxidálódott csavaros kötéseket, szegecsket, reteszket, zsanérokat, valamint minden más beragadt alkatrészt és mechanizmust. Kiváló kúszó tulajdonságainak köszönhetően a Rozsdaoldó és kontakt folyadék a legkisebb résekbe is beszívárog. Biztosítja a működést a mechanikus alkatrészeknél és elektromos kapcsolatoknál.

A spray tartósan véd a korróziótól és az oxidációtól. Megtisztítja és ápolja a fém felületeket, mechanikai alkatrészeket és elektromos rendszereket.

Speciális összetételének és NSF jóváhagyásának köszönhetően a Rozsdaoldó és kontakt folyadék hozzájárul a munkahelyi biztonsághoz és egészségvédelemhez.



400 ml ✓
11154400

Rozsda átalakító spray

Új

Rozsda átalakító és alapozó egyben

WEICON Rozsda átalakító spray rozsdás vas és acél felületek rozsdarétegének hatékony semlegesítésére. Véd a korróziótól, kül- és beltéri használatra egyaránt alkalmas.

A Rozsda átalakító epoxi gyanta bázisú, szerves-fémes kapcsolatot alakít ki a rozsdaréteggel. Ezt a kapcsolatot a speciális epoxi gyanta stabilizálja, mely egyben védi is a felületet a külső hatásoktól. A kialakult, fekete színű réteg alapozóként működik a későbbi, tartós bevonatokhoz.

A spray korrózióvédő, kiváló szivárgási tulajdonságokkal rendelkezik, és átlátszatlan. Hőálló +80°C-ig (rövid ideig <15 percig max. +160°C), jól ellenáll az időjárási körülményeknek és az UV sugárzásnak, valamint ellenálló az oldószerekkel szemben. A WEICON Rozsda átalakító nem tartalmaz nehézfémeket és ásványi savakat, szagtalan.

A Rozsda átalakító minden rozsdás felületen alkalmazható: berendezéseken, gépeken, mezőgazdasági berendezéseken, járműveken. A spray megelőző védőréteggént is alkalmazható.



400 ml ✓
11155400



Technikai sprayk

Eltávolító és szétválasztó sprayk

Rozsdaoldó és Kontakt spray

6 funkcióval

A Rozsdaoldó és Kontakt spray 6 funkciójával nélkülözhetetlen segédanyag a javításoknál és karbantartásoknál. Kiváló kúszó tulajdonságainak köszönhetően a Rozsdaoldó és kontakt spray a legkisebb résekbe is beszívárog. A 3 pozíciójú adagolószелеp lehetővé teszi a spray használatát bármilyen irányban tartva, még felfelé is.

A WEICON Rozsdaoldó és Kontakt spray oldja a rozsdát vagy a beragadt eszközöket, csavarokat, reteszeket, csatlakozásokat és zsanérokat, kiszorítja a vizet a gyújtó rendszerekből, elektromos gépekből, biztosítja a működést a mechanikus alkatrészeknél és csatlakozásoknál, pl. elosztófedél, kapcsolók, gyújtógyertya aljzatok, stb., fenntartható védelmet biztosít a rozsda és korrózió ellen, tartósan keni a csúszó felületeket, megtisztítja és ápolja a fém felületeket, mechanikai alkatrészeket és elektromos rendszereket.



400 ml ✓
11150400

Formalevlasztó

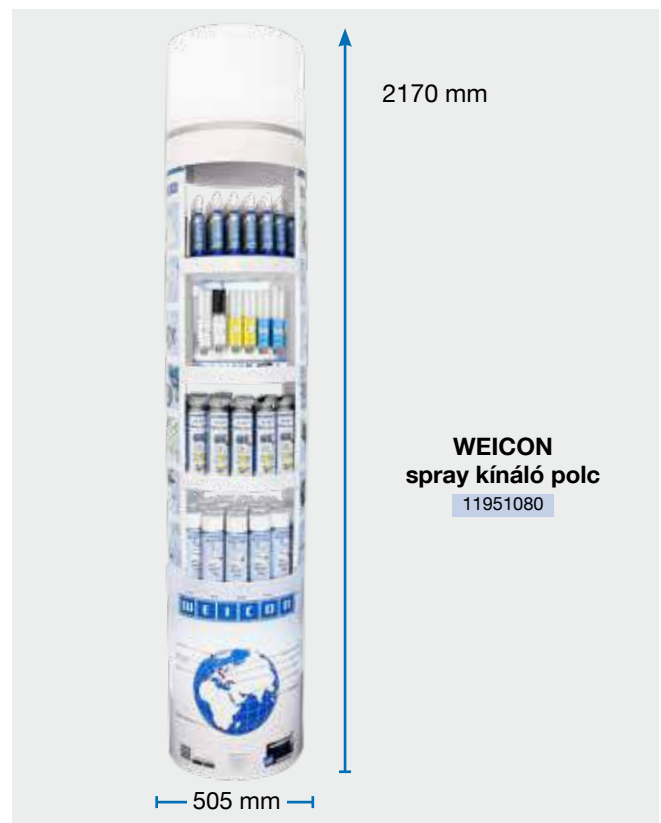
Szilikonmentes csúszó- és szétválasztó anyag

Formalevlasztó spray egy szilikonmentes elvlasztóanyag. A magas minőségű, természetes anyagokból álló aktív összetevők kombinációja remek csúszási tulajdonságokat eredményez, aminek köszönhetően megelőzi a műanyagok, öntőformák, fémek és szerszámok összetapadását.

WEICON Formalevlasztó alkalmazható a műanyag feldolgozásban, befecskendezéses formáknál és a vákuumos hőformázásnál.



400 ml ✓
11450400



Kontakt spray

Kiszorítja a nedvességet, megakadályozza a szivárgó áram kialakulását

A Kontakt spray olyan aktív hatóanyagok speciális keveréke, mely védi az elektromos érintkezőket és alkatrészeket. Kiszorítja a nedvességet az elektromos érintkezőkről, megelőzi a szivárgó áramot és a feszültségvesztést, valamint megakadályozza hogy az érintkezők, biztosítók, kábelcsatlakozások oxidálódjanak, vagy azokra szulfidos anyagok rakódjanak le.

A Kontakt spray használható biztosítószekrényeknél, távközlési és kapunyitó rendszereknél, dugaljknál, csatlakozásoknál, kábeldoboknál, hosszabbítóknál, elektromos kerti berendezéseknél és lámparendszereknél.



400 ml ✓
11152400



Alu csiszolóvédő

Hatékonyan alkalmazható az összes csiszolóanyagban, szilikonmentes

A WEICON Alu csiszolóvédő hűtő, kenő- és szétválasztó anyagként működik a csiszolási folyamat során. Lecsökkenti a kapcsolódási pont hőmérsékletét, és szilikonmentes, tapadásmentes réteget képez a csiszolóanyagban.

Az Alu csiszolóvédő használatával megelőzhető az eltömődés, és a csiszolóanyag felületének porusai szabadon maradnak. Az Alu csiszolóvédő használatával a csiszolókorong élettartama jelentősen meghosszabbodik, és a csiszoló kapacitás akár 350%-al is megnövekedhet.

Alkalmazható az összes, hordozóanyagra felvitt csiszolóanyagban: lamellás és csiszolókorongok, üvegszálas korongok, lapok és végtelenített csiszolószalagok, csiszolóperselyek, körkörös csiszolók és speciális berendezések.



400 ml ✓
11451400



Rágógumi eltávolító

Speciális spatulával

WEICON Rágógumi-eltávolító spray még a régi, szinte megkövesedett rágógumi- vagy modellezőgyurma maradványokat is könnyedén eltávolítja el. A WEICON Rágógumi eltávolító spray a ráfújás után megfagyasztja a rágógumi és a gyurmamaradványokat, melyek ezek után azonnal, a textilek vagy a padlóborítás sérülése nélkül eltávolíthatók.

A WEICON Rágógumi eltávolító eltávolítja a rágógumi és műanyag maradványokat kárpitozott bútorokról, jármű ülésekről, iskolai és irodai székekről és asztalokról, textil padlóburkolatok minden típusáról, valamint rugalmas és kemény padlóburkolatokról – fa, kő, PVC, linóleum, stb.



400 ml ✓
11630400



Technikai sprayk

Eltávolító és szétválasztó sprayk

Hegesztésvédő

Szilikonmentes

A WEICON Hegesztésvédő szilikonmentes, tisztán tartja a hegesztő fúvókát és megakadályozza a hegesztési cseppek letapadását a gázfúvókán és a munkaterület körül, és nem károsítja a hegesztési varratot.

A Hegesztésvédő megakadályozza a hegesztési cseppek letapadását a gázfúvókán és a munkaterületen, teljes védelmet biztosít a hegesztési művelet alatt, nincs szükség a tisztításnál spatulára, drótkefére vagy vésőre, előkezelhetünk vele bronz, galvanizált, anódizált és fényes felületeket speciális tisztítás nélkül. Ha feltétlenül szükséges a felület előtisztítása, alkalmazzunk Tisztító spray S-t.



400 ml ✓
11700400

Címke eltávolító

Speciális spatulával

A WEICON Címke eltávolító gyorsan, könnyen eltávolítja a papír címkék, valamint az akrilát- és a kaucsuk tartalmú, nyomásérzékeny ragasztóanyagok maradványait a felületekről.

A Címke eltávolító számos felületen alkalmazható, pl. üvegen, fémeken, fán, fólián és műanyagban.

WEICON Címke eltávolító könnyen és biztonságosan távolítja el az összes ragasztós címkét, árcédulát (pl. téves árazás miatt címkecserénél), címke-matricát, termékcímkét, jelölőcímkét és címkemaradványokat. Emellett használható az autó-ablakokra ragasztott különböző matricák eltávolítására is.



500 ml ✓
11206500



VIDEO



Ragasztók / Növényanyagok
 Technikai sprayk
 Technikai folyadékok
 Szerelőpaszták
 Kenőanyagok
 WEICON TOOLS®
 Egyéb



W 44 T® Multi-Spray

Sokoldalú, többszörös hatású anyag

A WEICON W 44 T® egy általános problémamegoldó anyag. A speciális formula és a tökéletes csúszási tulajdonság által ez az anyagkombináció hatékony korrózióvédő-, tisztító-, tökéletes vízkiszorító-, kenő- és konzerváló anyag.

WEICON W 44 T® meglazítja a berágódott meneteket, csavarokat, reteszeket, illesztékeket és szelepeket, behatol és meglazítja a rozsdát, kiszorítja a vizet az elektromos vezetőktől, megszünteti a szivárgó áramot, megkönnyíti a nyirkos motor indítását, megszünteti a nyirkos és csikorgó hangokat a forgópántokon, síneken, csapágyaknál és mindenféle csatlakozásnál és kötésnél. Megtisztítja a csatlakozó fémfelületeket és hosszantartó, vékony, foltmentes filmréteget hagy maga után, ami nem ragad és taszítja a port. Védi, ápolja és működőképes állapotban tartja a szerszámokat, gépeket, elektronikus készülékeket és mechanikus precíziós eszközöket.

A WEICON W 44 T® szinte korlátlan alkalmazási lehetőséget biztosít a műhelyekben, az autóiparban, hajózásban, elektromos iparban, mezőgazdaságban, háztartásban és a hobbi területeken.

Dupla szórófej



400 ml ✓
11251400

500 ml ✓
11251550



Dupla szórófej
csak az 500ml-es kiszerelésen



W 44 T®- folyadék

Multifunkcionális anyag érzékeny területekre



Nonfood Compounds
Program Listed H1

A W 44 T® - folyadék spray fiziológiailag ártalmatlan, NSF regisztrációjának köszönhetően az élelmiszeriparban, itáltechnológiákban, gyógyszeriparban és a kozmetikai szektorban is alkalmazható. Speciális aktív összetevőinek és kiváló penetrálási tulajdonságainak köszönhetően a gyanta és sav-mentes anyag, egy termékben kínál kenési, vízkiszorítási, korrózióvédelmi, tisztító és konzerváló funkciókat.



400 ml ✓
11253400

A W 44 T® - folyadék spray meglazítja a berágódott meneteket, csavarokat, reteszeket, illesztékeket és szelepeket, behatol és meglazítja a rozsdát. Kiszorítja a vizet az elektromos vezetőktől, megszünteti a szivárgó áramot, megkönnyíti a nyirkos motor indítását. Megszünteti a nyirkos és csikorgó hangokat a forgópántokon, síneken, csapágyaknál és mindenféle csatlakozásnál és kötésnél. Megtisztítja a csatlakozó fémfelületeket és hosszantartó, vékony, foltmentes filmréteget hagy maga után, ami nem ragad és taszítja a port. Védi, ápolja és működőképes állapotban tartja a szerszámokat, gépeket, elektronikus készülékeket és mechanikus precíziós eszközöket. Speciális összetételének és NSF jóváhagyásának köszönhetően a W 44 T® - folyadék hozzájárul a munkahelyi biztonsághoz és egészségvédelemhez.

Szerelvény spray

Szilikon- és gyanta-mentes



A WEICON Szerelvény spray jó tapadási tulajdonságokkal rendelkező karbantartó és ápoló anyag, mely nem tartalmaz szilikon, gyantákat, savakat vagy oldószereket. Speciális szivárgási és vízkiszorítási tulajdonságainak köszönhetően a Szerelvény spray csökkenti a sűrűdést és a kopást, valamint megszünteti a nyirkos zajokat.

A WEICON Szerelvény spray ellenáll az időjárásnak, véd a korrózió ellen és fellazítja a szennyeződésekkel. Minden mozgó alkatrészhez használható, többek között ablakoknál, ajtóknál és kapuknál, garázsoknál, szerelvényeknél és az ipar számos más területén.



200 ml ✓
11560200

Technikai sprayk

Multifunkcionális és kenőanyag sprayk

AT-44 Allround-Spray

Extra hatékony a PTFE-nek köszönhetően

WEICON AT-44 sokoldalú problémamegoldó anyag PTFE-vel. Szilikonmentes. Speciális összetételének köszönhetően (extrém alacsony súrlódási együttható a magas PTFE tartalom által) a termék hatékonyan kombinálja a korrózióvédő-, tisztító-, tökéletes vízkiszorító-, kenő- és konzerváló tulajdonságokat.

Az AT-44 meglazítja a berágódott meneteket, csavarokat, reteszeket, illesztéseket és szelepeket, behatol és meglazítja a rozsdát, kiszorítja a vizet az elektromos vezetőkől, megszünteti a szivárgó áramot, megkönnyíti a nyirkos motor indítását. Megszünteti a nyirkos és csikorgó hangokat a forgópántokon, síneken, csapágyaknál és mindenféle csatlakozásnál és kötésnél. Megtisztítja a csatlakozó fémfelületeket és hosszantartó, vékony, foltmentes filmréteget hagy maga után, ami nem ragad és taszítja a port. Védi, megóvja a szerszámokat, gépeket, elektronikus készülékeket és mechanikus



150 ml ✓
11250150

400 ml ✓
11250400

precíziós eszközöket, megőrizve azok funkcionalitását. A WEICON AT-44 szinte korlátlan alkalmazási lehetőséget biztosít a műhelyekben, az autópárbán, hajózásban, elektromos iparban, mezőgazdaságban, háztartásban és a hobbi területeken.



Bio-Vágóolaj

Vágóolaj minden fémhez

WEICON Bio-Vágóolaj nem tartalmaz ásványolajakat, vízszennyezési VwVwS (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe, Német szabályozó hatóság a vízszennyeződésekkel kapcsolatban) szerinti 1-es besorolású, és biológiailag teljesen lebomló.

Nagyteljesítményű kenőképeségének köszönhetően a Bio-Vágóolaj alkalmazásával nagyobb vágási sebesség, hosszabb szerszám élettartam és fokozott vágási teljesítmény érhető el. WEICON Bio-Vágóolaj alkalmazható fúráshoz, esztergáláshoz, csiszoláshoz, fűrészeléshez, sajtoláshoz és menetmetszéshez az ipar minden területén.



400 ml ✓
11750400

Bio-folyadék

nagytisztaságú, orvosi minőségű olaj

A Bio-Fluid spray nagy tisztaságú, orvosi minőségű, gyanta és savmentes fehér olaj. Átlátszó, oldószer mentes, szagtalan, semleges ízű valamint víztaszító. Kiváló kúszási tulajdonsággal és NSF tanúsítvánnyal rendelkezik. A Bio-Fluid csökkenti a súrlódást és a kopást, megszünteti a nyirkos hangokat, véd a korróziótól és oldja a szennyeződések és a rozsdát.

Bio-Fluid alkalmazható kenőanyagként: megóvja és működőképes állapotban tartja a precíziós gépeket, valamint spray-zhető olajként használható betöltő és csomagoló gépekhez. Továbbá alkalmazható mindenhol, ahol technikailag elkerülhetetlen a kapcsolat az élelmiszerrel vagy a csomagológéppel.

A Bio-Fluid speciálisan az élelmiszer-, ital-, gyógyszer- és kozmetika ipar részére kifejlesztett kenőanyag.



Nonfood Compounds
Program Listed H1



500 ml ✓
11600500



VIDEO





Súrlódásgátló spray MoS₂

Száraz kenőanyag

A Súrlódásgátló spray MoS₂-vel egy zsírintes száraz kenőanyag, mely nyomásálló és hőálló -185°C - +400°C-ig. Por-, kosz- és víztaszító réteget hoz létre a felületen, mely jól ellenáll az olajoknak, zsíroknak és számos vegyi anyagnak; jól megtapad a műanyag és a fa felületeken. A magas MoS₂ tartalom tiszta csúszó kenést biztosít, csökkenti a súrlódást, kimagasló csúszási teljesítményt ad és csökkenti az üzemelési zajokat. A WEICON Súrlódásgátló spray csökkenti és javítja a csapágyak, hajtások és más csúszó felületek csúszási tulajdonságait, főleg olyan felhasználásoknál, ahol magas nyomás és alacsony csúszási sebesség a jellemző.

WEICON MoS₂ Száraz Kenőanyag spray alkalmazható görgő- és csúszó csapágyakon, csatlakozásokon, emelőkarokon, sínpályákon, szállítószalagok vagy vágószerszámok bevonataként. Kiváló alternatíva olyan helyeken, ahol a szilikon tartalmú szétválasztóanyagok, illetve az olajos, zsíros kenőanyagok használata nem engedélyezett vagy javasolt.



400 ml ✓
11539400

Szilikon spray

Csúszó és szétválasztó anyag

WEICON Szilikon spray csúszó és szétválasztó anyag, emellett ápolja és konzerválja a műanyag, gumi és fém felületeket.

WEICON Szilikon spray tartós csúszó és szétválasztó réteget képez a felületen. A Szilikon spray megelőzi a ragasztóanyag maradékok megtapadását a présekben és síneken, megelőzi a letapadást a szállítószalagokon, csatornáknál és csúszdákknál, megvédi az elektromos érintkezőket a nedvességtől, -karbantartja a gumi, műanyag és fém alkatrészeket, megelőzi a gumi, műanyag és fém felületek elöregedését, fagyását és leragadását és lehetővé teszi pl. a napfénytetőket, üléstartó sínek és biztonságiöv-görgők szabad mozgását.



400 ml ✓
11350400

Pneuma-Lube



Kenőanyag a pneumatikus berendezésekhez, magas PTFE tartalom

Univerzális problémamegoldás: kenő- és korrózióvédő anyag a pneumatikus berendezések és tartozékok minden mozgó alkatrészéhez. Speciális összetételének és magas PTFE tartalmának köszönhetően sokoldalú megoldás a kenési, korrózióvédelmi, tisztítási, vízkiszorítási és konzerválási munkákhoz.

A Pneuma-Lube nemcsak a pneumatikus berendezések szerelésénél és karbantartásánál alkalmazható, hanem a pneumatikus szerszámok üzemelése közben is. Mivel a termék kiválóan ellenáll az időjárás hatásainak, számos ipari szektorban használható, pl. az on- és offshore szektorban. A spray hőállósága -50°C - +210°C.



400 ml ✓
11260400

Szilikon folyadék

Speciális kenő és szétválasztó anyag érzékeny felhasználási területekre

WEICON Szilikon folyadék speciális, fiziológiailag ártalmatlan csúszó- és kenőanyag kifejezetten az érzékeny felhasználási területekre. NSF H1 jóváhagyással rendelkezik, ezért alkalmazható az élelmiszeriparban, italtechnológiában, valamint a gyógyszeriparban és a kozmetikai szektorban.

A Szilikon folyadék szétválasztó, ápoló és karbantartó anyagként alkalmazható számos különböző felületen, pl. műanyagon, fémeken, rozsdamentes acélon és gumin. A Szilikon folyadék tartós, jó minőségű réteget hoz létre a felületen, hőálló +250°C-ig. Speciális összetételének és NSF jóváhagyásának köszönhetően a WEICON Szilikon folyadék hozzájárul a munkahelyi biztonsághoz és egészségvédelemhez.



400 ml ✓
11351400

Technikai sprayk

Multifunkcionális és kenőanyag sprayk

PTFE-Spray

Zsírmentes, kiváló csúszási tulajdonságok (nem tapad)

A WEICON PTFE spray egy zsírmentes, száraz filmréteget kialakító kenőanyag ami tökéletesen alkalmas formaleválasztásra is a PTFE alapnak köszönhetően. A WEICON PTFE spray megtapad az összes fém, műanyag és fa felületen. A magas PTFE tartalomnak köszönhetően a súrlódás jelentősen csökken. A PTFE filmréteg tisztítja a piszkot, port és a vizet, valamint ellenáll az olajoknak, zsíroknak és számos vegyi anyagnak.

PTFE spray alkalmazható csúszó- és vezető síneknél, futószalagoknál, szállító görgőknél és csúszdáknaál, ablakoknál, vágószerszámoknál és csomagológépeknél. Alkalmazható továbbá tartós kenőanyagként műanyag tengelyeknél és csapágyaknál, vízlepergető bevonatként a papír és parafa tömítéseknel csomagolásoknál, szilikonmentes alternatívaként a szilikon formaelválasztókkal szemben, és mindenhol, ahol az olaj- és zsír alapú kenőanyagok használata nem megengedett vagy nemkívánatos. A termék számos ipari területen alkalmazható.



400 ml ✓
11300400

PTFE folyadék

Száraz kenőanyag érzékeny területekre

A WEICON PTFE-folyadék NSF regisztrációval rendelkező, speciális, kiváló csúszási tulajdonságú száraz kenőanyag. A PTFE Folyadék alkalmazható az élelmiszeriparban, valamint a vegyiparban és kozmetikai szektorban. Magas PTFE tartalmának köszönhetően kiváló csúszási tulajdonságai jelentősen csökkentik a bevont felületek súrlódási együtthatóját.

A PTFE folyadék zsírmentes, és alkalmazható minden fém, műanyag és fa felületen. A PTFE filmréteg tisztítja a piszkot, port és a vizet, valamint ellenáll az olajoknak, zsíroknak és számos vegyi anyagnak. Speciális összetételének és NSF jóváhagyásának köszönhetően a WEICON PTFE folyadék hozzájárul a munkahelyi biztonsághoz és egészségvédelemhez.

A spray alkalmazható tartós kenőanyagként számos érzékeny ipari területen, pl. csúszó- és vezető síneknél, futószalagoknál, szállító görgőknél és csúszdáknaál, billenő mechanikáknál, záraknál és zsanéroknál, vágószerszámoknál és csomagológépeknél, műanyag tengelyeknél és csapágyaknál, tömör tömítések bevonására valamint tömítések szerelési segédanyagaként.



400 ml ✓
11301400





Top-Lube

Kiváló kúszási tulajdonságok

A WEICON Top-Lube egy szintetikus, átlátszó és jól tapadó kenőanyag az erősen igénybevett mechanikai alkatrészek számára.

A WEICON Top-Lube nagyon jól tapad, forgási erőssége nagyon magas, kúszási tulajdonságai pedig kiválóak. Nyomásálló, víztaszító, a helyi biztonsági előírásokat betartva alkalmazható a kezelt alkatrész működése közben is. Nem támadja meg a következő műanyag és gumi felületeket: PTFE, PE, PA, mesterséges kaucsuk, butadién és szilikon gumi, polykloroprén. Mérsékelt ellenálló a következő anyagok: PE-LD, POM, PP, NBR.

WEICON Top-Lube alkalmazható erőátviteli elemeknél, fogaskerekeknél és csigakerekeknél, gyorsan mozgó motoralkatrészeknél, henger- és golyóscsapágyaknál, csuklós csatlakozásoknál és kuplungoknál és az ipar számos területén.



400 ml 11510400

Top-Lube-folyadék

Tapadó kenőanyag érzékeny területekre

A WEICON Top-Lube folyadék NSF regisztrációval rendelkező speciális tapadó kenőanyag. Alkalmazható az élelmiszeriparban, valamint a vegyiparban és kozmetikai szektorban

A Top-Lube folyadék rendkívül jól megtapad a felületen, nyomásálló, jó kúszási és vízlepergető tulajdonságú. Megvéd a nyúlástól, sűrűlődtől valamint kopás- és zajcsökkentő. Speciális összetételének és NSF jóváhagyásának köszönhetően a WEICON Top-Lube folyadék hozzájárul a munkahelyi biztonsághoz és egészségvédelemhez.

A spray alkalmazható fogaskerekeknél, erőátviteli elemeknél, különböző csatlakozásoknál, henger- és golyóscsapágyaknál, láncoknál, drótköteleknél, rugós alkatrészeknél és az ipar számos területén.



400 ml 11512400

Lánc és drótkötél kenő spray

Kiválóan tapad, nyomásálló

A WEICON Lánc és Drótkötél Kenő spray egy szintetikus, átlátszó kenőanyag mindenféle nagy terhelésnek kitett láncok és drótkötelek külső és belső oldalainak kenéséhez.

Lánc és drótkötél kenő spray rendkívül jól megtapad a felületen, nyomásálló, jó kúszási és vízlepergető tulajdonságú. Megvéd a nyúlástól, sűrűlődtől valamint kopás- és zajcsökkentő. WEICON Lánc és drótkötél kenő spray alkalmazható mindenféle láncnál és drótkötélnél, illesztékeknél és kuplungoknál, fogaskerekeknél és csigakerekeknél, görgő- és golyóscsapágyaknál, gyorsan mozgó motoralkatrészeknél, rugós szereléseknél és az ipar számos területén.



400 ml 11500400



Technikai sprayk

Spray-zhető

kenőanyagok

Univerzális Zsír spray MoS₂-dal


Nyomásálló

WEICON Univerzális Zsír spray MoS₂-dal rendkívül erősen tapadó és anyomásnak ellenálló, hosszan tartó kenőanyag. Használatával a súrlódás és a kopás nagymértékben csökkenthető.

WEICON Univerzális Zsír spray MoS₂-dal alkalmazható görgő- és csúszó csapágyaknál, csatlakozásoknál, emelőkaroknál, sín pályáknál, nyitott hajtóműveknél, váltóknál, csavarmentes hajtómű-alkatrészeknél minden csúszási sebességnél ami alkalmas kenőzsírzásra is.

A WEICON Univerzális Zsír spray MoS₂-dal alkalmazható az iparban, építőiparban, gépalkatrészeknél, mezőgazdasági berendezéseknél, közúti és vasúti járműveknél.



400 ml 
11530400


Fehér színű zsír spray

Sokoldalú, spray-zhető zsír

Fehér színű zsír spray univerzálisan alkalmazható, kiválóan tapadó, öregedésálló és nyomásálló zsír spray. Speciális, kopás csökkentő és korróziógátló adalékot tartalmaz, ami tartós védelmet nyújt -20 és +150°C között, és hosszú távon is hatékony marad. Mivel nem átlátszó, ránézéssel könnyen ellenőrizhető a megfelelő felvitel.

A WEICON Fehér színű zsír spray alkalmazható bot és szerelvény kormányoknál, csuklópántoknál, görgős és golyóscsapágyaknál, fogaspántoknál és vezetéksíneknél, az illesztések és csatlakozások összes fajtájánál és az ipar számos területén



400 ml 
11520400


Extra erősen tapadó zsír

Víz alatti alkalmazásokra is

A WEICON Extra erősen tapadó zsírral, mint speciális kenő- és korrózióvédő anyaggal kezelt felületek és eszközök akár víz alatt is alkalmazhatók. Hatékony védelmet biztosít az agresszív folyadékokkal szemben, mint például tengervíz és különböző vizes környezetek.

A WEICON Extra erősen tapadó zsír alkalmazható görgő- és csúszó csapágyaknál, még vegyes súrlódású felhasználásoknál is, csatlakozásoknál, emelőkaroknál, sín pályáknál, tengelyeknél és csapolt rudaknál, nyitott hajtóműveknél, váltóknál (pl. hajtómű-peremek), csavarmentes hajtómű-alkatrészeknél és fémkábeleknél, és minden csúszási sebességnél, valamint alkalmas kenőzsírzásra is. A termék az ipar számos területén alkalmazható.



400 ml 
11540400

H1 zsír spray

Hőálló zsír


WEICON H1 zsír spray szagtalan és semleges ízű kenőanyag, melyet kifejezetten az élelmiszer-, kozmetikai- és gyógyszeripar igényeinek megfelelően fejlesztettek ki. Hőálló és NSF jóváhagyással rendelkezik.

WEICON H1 zsír spray különösen jól alkalmazható élelmiszeriparban, italtechnológiában, sörfőzdékben, vágóhidakon, konzervgyárakban, kávépörkölő üzemekben, nagyobb ipari konyhákban, uszodákban, szállodákban, kórházakban, valamint minden olyan helyen, ahol fennáll közvetlen kapcsolat az élelmiszerekkel.



Nonfood Compounds
Program Listed H1



400 ml 
11541400



Anti-Seize szerelő spray

Megbízható védelem a korrózió, a bemaródás és a hideghegedés ellen

WEICON Anti-Seize szerelő spray hőálló és kiváló szétválasztási tulajdonságokkal rendelkezik.

WEICON Anti-Seize használható a nagy igénybevételnek kitett alkatrészek védelmére, szétválasztására és kenésére. A speciálisan kiválasztott adalékanyagoknak és a lehető legkisebb részecskeméretű kenőanyagok keverékének köszönhetően rendkívül sokoldalúan alkalmazható.

A WEICON Anti-Seize megelőzi a korróziót, bemaródást, kopást, a stick-slip jelenséget, oxidációt, bemaródó korróziót és az elektrolitikus reakciókat („hideghegesztést“). A termék számos ipari területen alkalmazható.



100 ml ✓
27000100

400 ml ✓
27000400

Anti-Seize High-Tech szerelő spray

Fémmentes, NSF-jóváhagyással rendelkezik

Az Anti-Seize High-Tech szerelő spray hőálló, kiváló szétválasztási tulajdonságokkal rendelkezik, fémmentes, a felületekre semleges hatású, NSF jóváhagyással rendelkezik.

Anti-Seize High-Tech szerelő különösen alkalmas olyan szerelési munkálatokhoz, ahol optikai okok miatt nem lehetséges a fémtartalmú szerelőspray használata, vagy ha egészségügyi, esetleg elektrokémiai okokból tilos a nikkelt vagy réz tartalmú termékek alkalmazása. A termék számos ipari területen alkalmazható.



Nonfood Compounds
Program Listed H1



400 ml ✓
27050400

Vörösréz paszta szerelő spray

Magas hőmérsékleten üzemelő, nagy igénybevételnek kitett alkatrészekhez kifejlesztett védő, szétválasztó és kenőanyag

A WEICON Vörösréz paszta szerelő spray védő-, szétválasztó és kenőanyag, mely hőálló, korrózió-álló, és rendkívül erős. Nem tartalmaz ként, ólmot vagy nikkelt.

A Vörösréz paszta szerelő spray mindenféle menetes csatlakozás és csúszó rész szerelőpasztájaként alkalmazható. Hatékony kenő- és szétválasztó réteget képez a felületeken az elektromos gépeken, kopóperselyeken, valamint menetes-, dugaszolt- és bajonett csatlakozásoknál, így megvédi az igénybevett alkatrészeket a korróziótól és a bemaródástól. Alkalmazható rezgéscsillapítóként fékpofáknál és vezetősíneknél, fém nyergeknél és csavaroknál, akkumulátor érintkezőkön, elektromos csatlakozásokon autókban és tehergépjárműveken, kerékcsonkokon és anyákon, kopóperselyeken, elektromos, sűrítettlevegős és hidraulikus kalapácsoknál, lapos fejú vésőknél, ásóknál.



400 ml ✓
27200400

Kínáló polcok

Asztali kínáló

500 ml Spray 11951079
400 ml Spray 11951082

400 ml-es termékek

Univerzális Tisztítóhab 11951089
Citrus tisztító 11951088
AT-44 11951087
W44T 11951086
Felület tisztító spray 11951085
Szilikon Spray 11951084
Cink Spray, magassfényű 11951083
Rozsda átalakító spray 11951107

500 ml-es termékek

W44T 11951096



Technikai sprayk

Szerelő sprayk és Ragasztó sprayk

Extra erős Ragasztó spray

Speciális ragasztó az erős, megbízható kötésekhöz

Az Extra erős Ragasztó spray speciális összetétele erős és tartós kötést biztosít a durva vagy egyenetlen felületeken. A speciális adagolószelvénynek köszönhetően fokozatmentesen állítható a kiszórt ragasztó mennyisége.

A WEICON Extra erős Ragasztó spray számos anyag ragasztására alkalmas: pl. filc, PVC fólia, műbőr, szőnyegek, műanyagok, karton, habosított gumi, szigetelőanyagok, puha habszivacs, vinyl, bőr, gumi, fém és fa. A spray különösen jól alkalmazható a nagy felületen történő ragasztásokhoz.



500 ml ✓
11801500

Ragasztó spray

Sokoldalúan használható

A WEICON Ragasztó spray sokoldalúan alkalmazható könnyű anyagok ragasztására önmagához vagy egymáshoz.

A Ragasztó spray számos anyag ragasztására alkalmas: papír, karton, fa, vékony furnér, parafa, bőr, textíliák, filc, habszivacs, gumi, habosított gumi, és műanyag (kivéve PVC és polietilén). Különösen jól alkalmazható a kemény habosított műanyagok, pl. polisztirol ragasztására.



500 ml ✓
11800500



VIDEO

Ragasztó spray, szétszedhető

Átlátszó

WEICON Ragasztó spray, szétszedhető különösen alkalmas a szétszedhető és változtatható kötések létrehozásához. Színtelen, nem áztatja át az anyagot, nem okoz elszíneződést, hullámosodást még a vékony felületeken sem.

A Ragasztó spray, szétszedhető alkalmazható papír és karton ragasztására önmagához vagy egymáshoz. Ha a ragasztó csak az egyik felületre van felhordva, a kötés szétszedhető marad, míg ha mindkét felületre felhordjuk, a kötés tartós lesz.

A WEICON Ragasztó spray, szétszedhető alkalmazható többek között sablonok rögzítéséhez, valamint hirdetőtáblák, poszterek, fotók, dekorációk, alaprajzok, műszaki rajzok, stb. ragasztásához.



500 ml ✓
11802500





Szivárgásvizsgáló spray

Nem gyúlékony, korrózióvédő, DIN-DVGW-jóváhagyással rendelkező, hab állagú szivárgásvizsgáló anyag, megfelel a DIN EN 14291-nek

Szivárgásvizsgáló spray nem gyúlékony, korrózióvédő, bőrbarát és rendelkezik DIN-DVGW jóváhagyással (tanúsítvány száma 5170AO0666). A spray használatával gyorsan, kényelmesen, megbízhatóan találhatók meg a nyomás alatt lévő csővezetékek szivárgásai, repedései és pórusai.

A WEICON Szivárgásvizsgáló spray nem alkot ártalmas keveréket a következő gázokkal: széndioxid (CO₂), propán, bután, acetilén, oxigén, városi gáz és természetes gáz.

A Szivárgásvizsgáló spray alkalmazható mindenhol ahol sűrített levegőt, folyékony vagy légnemű gázokat használnak, például csövek, szerelvények, csatlakozások, szelepek és adapterek szivárgásainak kimutatására. Nagyban hozzájárul a pneumatikus fékek és gázvezetékek biztonságához.



400 ml ✓
11651400

Fagyálló Szivárgásvizsgáló spray



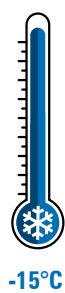
Nyomás alatt lévő csővezetékek szivárgásainak vizsgálatához, fagyálló -15°C-ig, DIN-DVGW-jóváhagyás

Gyors, könnyű és megbízható módja annak, hogy megtaláljuk a repedést vagy a lyukat a nyomás alatt lévő gázvezetékeken. A Fagyálló Szivárgásvizsgáló spray nem gyúlékony és nem alkot ártalmas keveréket a következő gázokkal: széndioxid (CO₂), propán, bután, acetilén, oxigén, városi gáz, természetes gáz, nitrogén, di-nitrogén monoxid (N₂O) és CFC.

A Fagyálló Szivárgásvizsgáló spray alkalmazható mindenhol ahol sűrített levegőt, folyékony vagy légnemű gázokat használnak, például csövek, szerelvények, csatlakozások, szelepek és adapterek szivárgásainak kimutatására.



400 ml ✓
11654400



VIDEO



Szivárgásvizsgáló spray, sűrű változat



nyomás alatt lévő csővezetékek szivárgásainak vizsgálatához

A WEICON sűrű Szivárgásvizsgáló spray gyors, könnyű és megbízható módja annak, hogy akár függőleges felületeken is megtaláljuk a repedést vagy a lyukat a nyomás alatt lévő gázvezetékeken. A sűrű Szivárgásvizsgáló spray nem gyúlékony és nem alkot ártalmas keveréket a következő gázokkal: széndioxid (CO₂), propán, bután, acetilén, oxigén, városi gáz, természetes gáz, nitrogén, di-nitrogén monoxid (N₂O) és CFC.

A sűrű Szivárgásvizsgáló spray alkalmazható sűrített levegős és gázos anyagokkal is. Jellegzetes felhasználási területek: csövek, szerelvények, csatlakozások, szelepek és adapterek szivárgásainak kimutatása.



400 ml ✓
11653400

Technikai sprayk


Szivárgásvizsgáló és Repedés vizsgáló sprayk

Repedés kereső

Tisztító, Penetráló és Előhívó anyag a felületek károsodás-mentes, szín-behatoláson alapuló tesztelésére.


Tisztító

Anyagsemleges, speciális tisztítóanyag a felületek károsodás-mentes tesztelésére. Alkalmazható fémeken, műanyagokon, kerámián, üvegen, stb. Műanyagoknál használat előtt ellenőrizni kell az alkalmasságot.

500 ml 
11692500


Penetráló

Piros színű, kiváló kúszási tulajdonságokkal rendelkező diffúziós anyag a felületek károsodás-mentes tesztelésére. Oldószerrel lemosható. Alkalmazható fémeken, műanyagokon, kerámián, üvegen, stb. Műanyagoknál használat előtt ellenőrizni kell az alkalmasságot.

500 ml 
11690500

Előhívó

Szintartó, oldószer alapú előhívó anyag a felületek károsodás-mentes tesztelésére. Alkalmazható fémeken, műanyagokon, kerámián, üvegen, stb. Műanyagoknál használat előtt ellenőrizni kell az alkalmasságot.

500 ml 
11691500

Szabványok és rendeletek
Minta-teszt a DIN EN ISO 3452-2 és 3452-6-nak megfelelően. Alacsony kén- és halogén tartalom a DIN EN ISO 3452-2 és ASME-Code, Section V, Article 6. AREVA NP TLY 9017-nek megfelelően.



1 A felület megtisztítása a Tisztítóval



2 A Penetráló felhordása (hagyni kell hatni)



3 Újbóli tisztítás a Tisztítóval, a főlegesen Penetráló eltávolítása



4 Az Előhívó felhordása, a repedések vizuális vizsgálata



Felület javító és tömítő spray



Felülfesthető, beltéri és kültéri használatra

A WEICON Felület javító és tömítő spray egy spray-zhető műanyag mely erős tapadási tulajdonságainak köszönhetően tömíti a szivárgásokat. Kifejezetten a nagyon finom repedések tömítésére lett kifejlesztve kül- és beltéri használatra.

Alkalmazható többek között ereszcatornák, szennyvíz- vagy vízvezető csövek, lakókocsik, utánfutók, csónakok, tetők, ablakok, uszoda burkolatok, tófoliák és szellőzőknék tömítésére. A Felület javító és tömítő spray felülfesthető, vízálló, időjárás-álló, UV-álló. Megvédi a fém felületeket a korróziótól. Nem tartalmaz bitumént vagy szilikont.



400 ml
11555400

A Felület javító és tömítő spray sok felületen alkalmazható, többek között kőn, fémen, műanyagon, fán, zománcon.



Speciális sprayk



Füstérzékelő teszt spray

Szilikonmentes, visszamaradt anyag nélkül elpárolog

A Füstérzékelő teszt spray gyors és biztonságos megoldás a füstérzékelő berendezések optikai és foto-elektronikai vizsgálatára, nincs szükség külön vizsgálati berendezésre.

A WEICON Füstérzékelő teszt spray nem szennyezi be a füstérzékelőket mivel a spray visszamaradt anyag nélkül elpárolog.

WEICON Füstérzékelő teszt spray alkalmazható minden foto-elektronikai füstérzékelő berendezéshez pl. gyárakban, közintézményekben vagy magán-ingatlanokban.



150 ml ✓
11640150

250 ml ✓
11640250



Starter-Spray

Minden robbanómotorhoz

A Starter spray tökéletes indítást biztosít minden robbanómotornál. Az aktív összetevők speciális keveréke lehetővé teszi a megbízható hidegindítást.

A Starter spray ideális megoldás alacsony hőmérsékletben, nedves időben vagy akkor, ha a motor hosszabb ideig állt. A termék óvja a motort és az akkumulátort. A Starter spray alkalmazható katalizátoros vagy katalizátor nélküli dízel és benzinmotorokhoz.

A Starter spray szinte bárhol alkalmazható: motoros járművek, gépek és mezőgazdasági berendezések, kétütemű motorok, pl. láncfűrészek, fűnyírók és sövényvágók, hajómotorok, 2 és 4 ütemű fedélzeten kívüli és beépített motorok, kétkerekű járművek, például motorkerékpárok és robogók.



400 ml ✓
11660400



Fagyasztó spray

Helyi fagyasztás -45°C-ra

A WEICON Fagyasztó spray számtalan felhasználási lehetőséget nyújt az ipari szektorok javítási és karbantartási területein, valamint az elektronikai hibakeresésben.

A Fagyasztó spray gyorsan lehűti az alkatrészeket -45°C-ra és lehetővé teszi még a legkisebb alkatrészek irányított, pontos hűtését. A WEICON Fagyasztó spray nem vezető, anyagsemleges (kivéve a műanyag) és számos ipari és műszaki területen alkalmazható.



400 ml ✓
11610400



Technikai sprayk érzékeny felhasználási területekre

Az élelmiszeripari tanúsítvánnyal rendelkező WEICON technikai vegyi anyagok alkalmazásával minden gyártási, karbantartási és javítási folyamathoz rendelkezésre állnak azok a termékek, melyek kielégítik a felhasználók minőségi és biztonsággal kapcsolatos igényeit.

A WEICON számos terméket fejlesztett ki kifejezetten az NSF által támogatott, rendkívül magas követelmények szem előtt tartásával.

Ezek a termékek különböző érzékeny területeken alkalmazhatók, pl. az élelmiszerek gyártásánál, más élelmiszeripari területeken, a gyógyszeriparban és a kozmetikai szektorban. A WEICON ragasztó és tömítőanyagok, szerelőpaszták és tisztítók a gyártás számos területén alkalmazhatók.



Szilikon folyadék



- kiváló csúszó és szétválasztó hatás
- hőálló -30°C - +250°C
- NSF-H1 jóváhagyás

400 ml ✓
11351400



H1 zsír spray



- fehér zsír, hőálló
- szagtalan, ízetlen
- NSF-H1 jóváhagyás

400 ml ✓
11541400



Rozsdaoldó és kontakt folyadék



- a legkisebb résekbe is beszívog
- biztosítja a mechanikai alkatrészek és elektromos érintkezők működését
- véd a korróziótól és az oxidációtól

400 ml ✓
11154400



Tisztítóhab



- speciális tisztító az élelmiszeripar számára
- univerzálisan alkalmazható
- NSF A1 jóváhagyás

400 ml ✓
11209400



Metal-Fluid



- matt és fényes fém felületekre
- rozsdamentes acélhoz, kerámiához, üveghez, műanyaghoz, fához
- NSF jóváhagyás

400 ml ✓
11580400



Bio-Fluid



- kiváló kenési hatás és kúszó tulajdonságok
- nagy tisztaságú orvosi fehér olaj
- NSF-H1 jóváhagyás

500 ml ✓
11600500



Top-Lube-folyadék



- különösen jól tapad, nyomásálló
- zajcsökkentő hatású, víztaszító
- megelőzi a nyúlást, súrlódást és kopást

400 ml ✓
11512400

Technikai sprayk érzékeny felhasználási területekre



PTFE-folyadék **NSF** Nonfood Compounds Program Listed H2

- tisztítja a piszkot, port és vizet
- ellenálló az olajokkal, zsírokkal és vegyi anyagokkal szemben
- hozzájárul a munkahelyi biztonsághoz és egészségvédelemhez

400 ml ✓
11301400



Anti-Seize High-Tech **NSF** Nonfood Compounds Program Listed H1

- fehér szerelőpaszta, hőálló
- fémmentes
- NSF-H1 jóváhagyás

400 ml ✓
27050400



W 44 T®-folyadék **NSF** Nonfood Compounds Program Listed H1

- gyanta- és savmentes
- kiváló penetrálási tulajdonságok
- kenés, vízkiszorítás, korrózióvédelem, tisztítás és konzerválás egy termékben

400 ml ✓
11253400



Fast Cleaner **NSF** Nonfood Compounds Program Listed A1

- pH-semleges, anyag-kompatibilis
- alkalmazható számos anyagon, pl. fémen, üvegen, kerámián és a legtöbb gumin és műanyagon
- hozzájárul a munkahelyi biztonsághoz és egészségvédelemhez

500 ml ✓
11212500



Univerzális Spatula fehér 10953008



Speciális spatula sokféle szennyeződés és anyagmaradvány eltávolítására a felületekről. Alkalmos élelmiszeripari használatra. 10/2011/EC EU szabályozás az élelmiszerrel kapcsolatba kerülő műanyagokról.

NSF NSF-besorolások a kenőanyagokra, szétválasztó anyagokra és a korrózióvédő termékekre

kenőanyagokra, szétválasztó anyagokra és a korrózióvédő termékekre

H1	Kenőanyag, amely esetében engedélyezve van az élelmiszerekkel való közvetlen érintkezés.	Anti-Seize High-Tech, Bio-Fluid, Szilikon-Folyadék, H1 zsír spray, Rozsdaoldó és kontakt folyadék spray, W44T-Folyadék
H2	Kenőanyag, amely esetében nincs engedélyezve az élelmiszerekkel való érintkezés.	PTFE-Folyadék, Top-Lube-Folyadék

Tisztítószer

A7	Fémtisztító és polírozó készítmények nem élelmiszercélú felületek ápolására minden helyiségben. A keletkező szagot ki kell szellőztetni, mielőtt az élelmiszerek és csomagolóanyagaik visszakerülnének a helyiségbe.	WEICON Metal-Fluid (Technikai Folyadék) WEICON Metal-Fluid (Spray)
C1	Élelmiszeripari gépek, berendezések tisztítására és fertőtlenítésére szolgáló készítmények. Vízrel való öblítés szükséges, mielőtt a gép, berendezés visszakerülne az élelmiszercélú helyiségbe.	WEICON Metal-Folyadék (Technikai Folyadék) WEICON Metal-Folyadék (Spray)
A1	Általános használatra. Általános tisztítószer minden felületre, minden helyiségben. Utólagos ivóvízes öblítés szükséges.	WEICON Fast Cleaner, Tisztítóhab

Műszaki adatok

	Szín	Szag	Hőálló	Kiszereelés	Eltarthatóság (hónap)	Jellemzők
Alkatrész tisztító	színtelen	ásványolaj	---	500 ml	24	magas lobbanáspont (>+60°C)
Alu csiszolóvédő	színtelen	oldószer	-20°C - +130°C	400 ml	24	szilikonmentes
Anti-Seize High-Tech szerelő spray	fehér	orvosi fehér olaj	-40°C - +1.400°C	400 ml	24	tökéletes védelem a magasan ötvöztött acélok bemaródása ellen, NSF H1
Anti-Seize szerelő spray	antracit	szintetikus olaj keverék	-180°C - +1.200°C	400 ml	24	extrém nyomásálló, megfelel az MIL907D-nek
AT-44 Allround-Spray	sárgás	vanília	-50°C - +210°C	150 ml, 400 ml	24	nagyteljesítményű kenőolaj PTFE-vel
Bio-Fluid	színtelen	szinte szagtalan	-25°C - +120°C	500 ml	24	megfelel a DAB10 finomsági foknak, USDA H1, FDA szabályozásnak, FDA pozitív listának
Bio-Vágóolaj	színtelen	szinte szagtalan	- +200°C	400 ml	12	biológiailag teljesen lebomló
Címke eltávolító	színtelen	citrus	---	500 ml	24	eltávolítja a papír és fólia címkéket a speciális spatula segítségével
Citrus tisztító	színtelen	citrus	---	400 ml	24	visszamaradt anyag nélkül elpárolog
Égőfej tisztító	színtelen	citrus	---	500 ml	24	visszamaradt anyag nélkül elpárolog
Elektromos kontakt tisztító	színtelen	oldószer	---	400 ml	24	nagy tisztaságú oldószerek
Új Előhívó (Repedés kereső spray)	fehér	oldószer	0°C - +50°C	500 ml	24	nagyon jó penetrációs tulajdonságok
Extra erős Ragasztó spray	sárgás	oldószer	-20°C - +80°C	500 ml	12	nagy felületek ragasztására, még porózus anyagok esetén is
Extra erősen tapadó zsír	bézs	szinte szagtalan	-25°C - +80°C	400 ml	24	víz alatt is tapad
Új Fagyálló Szivárgásvizsgáló spray	színtelen	szinte szagtalan	-15°C - +40°C	400 ml	24	DVGW által bevizsgált, fagyálló
Fagyasztó spray	---	szinte szagtalan	---	400 ml	24	még a legkisebb alkatrészeket is pontosan, célzottan -45°C -ra hűti
Fast Cleaner	színtelen	oldószer	-10°C - +50°C	400 ml	24	NSF A1 jóváhagyás
Fehér színű zsír spray	fehér	oldószer	-20°C - +150°C	400 ml	24	nagyon jól tapad, jó kenési tulajdonságok
Féktisztító Spray	színtelen	citrus	---	500 ml	24	visszamaradt anyag nélkül elpárolog
Új Felület javító és tömítő spray	szürke	oldószer	-50°C - +100°C	400 ml	24	megbízhatóan és gyorsan tömít
Felület tisztító spray	színtelen	oldószer	---	400 ml	24	alkalmazható a WEICON ragasztó- és tömítőanyagok használata előtt
Formaleválasztó	színtelen	oldószer	-20°C - +130°C	400 ml	24	szilikonmentes
Formatisztító	színtelen	citrus	---	500 ml	24	eltávolítja a viaszt, szilikont és más szennyeződések a formákról és számszámokról
Füstérzékelő teszt spray	színtelen	oldószer	---	150 ml, 250 ml	24	szilikonmentes, visszamaradt anyag nélkül elpárolog
H1 zsír spray	sárgás - fehér	szinte szagtalan	-40°C - +160°C	400 ml	24	szagmentes, iztelen, hőálló zsír
Hegesztésvédő	színtelen	oldószer	---	400 ml	24	SLV-tesztelt, szilikonmentes
Képernyő tisztító	fehér	szinte szagtalan	---	200 ml	24	alkalmas érzékeny műanyag és üveg felületekre is
Kézvédő hab	fehér	szagtalan	---	200 ml	24	liposzómmakkal, bőrgyógyászok által tesztelt
Kontakt Spray	átlátszó	oldószer	-20°C - +150°C	400 ml	24	kiszorítja a nedvességet, megvédi az elektromos érintkezéseket
Korrózióvédő spray	tejszerű	oldószer	-20°C - +80°C	400 ml	24	viasz bázisú
Lánc és drótkötél kenő spray	színtelen	ásványolaj	-40°C - +200°C	400 ml	24	jól tapad, nyomásálló, kiváló szivárgási tulajdonságok, hangelenyelő
Metal-Fluid	tejszerű	szinte szagtalan	---	400 ml	24	antisztatikus hatása
Műanyag tisztító spray	színtelen	citrus	---	500 ml	24	érzékeny műanyag felületekhez
Műszerfal tisztító és gumiápoló	színtelen	citrus	---	400 ml	24	selymes felület

Technikai sprayk

Műszaki adatok

	szín	szag	hőálló	Tartalom	eltarthatóság (hónap)	jellemzők
Új Penetráló (Repedés kereső spray)	piros	oldószer	0°C - +50°C	500 ml	24	megbízhatóan jelzi az anyaghibákat
Új Pneuma-Lube	sárgás	vanília	-50°C - +210°C	150 ml, 400 ml	24	nagyteljesítményű kenőolaj PTFE-vel
PTFE folyadék	fehéres, átlátszó	szinte szagtalan	-180°C - +260°C	400 ml	24	NSF H2 jóváhagyás
PTFE-Spray	fehér	oldószer	-180°C - +250°C	400 ml	24	száraz, PTFE alapú kenőanyag
Ragasztó spray	bézs	oldószer	-20°C - +65°C	500 ml	12	könnyű anyagok nagy felületen történő ragasztására
Ragasztó spray, szétszedhető	színtelen	oldószer	-20°C - +65°C	500 ml	12	nem áztatja át/hullámossítja az anyagot
Ragasztó-és tömítőanyag eltávolító	rózsaszín	oldószer	---	400 ml	12	erőteljes
Rágógumi eltávolító	---	szinte szagtalan	---	400 ml	24	még a régi rágógumi és modellezőgyanta maradványokat is eltávolítja
Új Tisztító (Repedés kereső spray)	színtelen	oldószer	0°C - +50°C	500 ml	24	visszamaradt anyag nélkül elpárolog
Réz paszta szerelő spray	vörösréz	ásványolaj	-20°C - +1.100°C	400 ml	24	magas hőálló
Új Rozsda átalakító spray	bézs, átlátszó	szintetikus gyanta	-50°C - +80°C (rövid ideig <15 perc - +160°C)	400 ml	24	rozsdá átalakító, előkezelő, tömítő
Rozsdamentes acél ápoló spray	színtelen	szinte szagtalan	-20°C - +130°C	400 ml	24	antisztatikus hatású, kül- és beltérre
Rozsdaoldó és kontakt folyadék spray	bézs	szinte szagtalan	-20°C - +150°C	400 ml	24	lazít, ken, tisztít, ápol, NSF H1 jóváhagyás
Rozsdaoldó és Kontakt spray	bézs	kőolaj	-20°C - +150°C	400 ml	24	6 féle funkció
Rust Shock	átlátszó	oldószer	---	400 ml	12	másodpercek alatt oldja a rozsdás csavaros csatlakozásokat
Starter-Spray	színtelen	oldószer	---	400 ml	24	minden robbanómotorhoz
Sűrítettlevegő Spray	---	szinte szagtalan	---	400 ml	24	kontaktmentes tisztítás
Súrlódásgátló spray MoS2	antracit fekete	oldószer	-185°C - +400°C	400 ml	24	MoS2 alapú száraz kenőanyag
Szerelvény spray	színtelen	szagtalan	-25°C - +120°C	200 ml	24	gyanta- és savmentes ásványolaj
Szív és szalag bevonó spray	színtelen	ásványolaj	-40°C - +80°C	400 ml	24	alkalmas a nagy igénybevételnek kitett erőátviteli szíjakhoz
Szilikon folyadék	színtelen	szagtalan	-30 - +250°C	400 ml	24	NSF H1
Szilikon Spray	színtelen	oldószer	-50°C - +250°C	400 ml	24	szilikon olaj bázis
Szivárgásvizsgáló spray	tejszerű	szinte szagtalan	0°C - +50°C	400 ml	24	DVGW által bevizsgált, alkalmas oxigénhez és CO2-hoz
Új Szivárgásvizsgáló spray, sűrű változat	színtelen	szinte szagtalan	0°C - +50°C	400 ml	24	nem folyik meg
Tisztító S Spray	színtelen	narancs	---	500 ml	24	visszamaradt anyag nélkül elpárolog
Új Tisztítóhab	fehér	citrus	---	400 ml	24	NSF A1 jóváhagyás
Top-Lube	színtelen	ásványolaj	-40°C - +200°C	400 ml	24	jól tapad, nyomásálló, víztaszító, kiváló szivárgási tulajdonságok
Top-Lube-folyadék	sárgás	semleges	-20°C - +250°C	400 ml	24	szintetikus, átlátszó, NSF H2 jóváhagyás
Univerzális Tisztítóhab	fehér	citrus	---	400 ml	24	biológiailag lebomló
Univerzális Zsír spray MoS2-dal	fekete	szinte szagtalan	-20°C - +120°C	400 ml	24	nagy nyomásnak ellenálló, tartósan megtapadó zsír
Védőencse tisztító	fehér	szinte szagtalan	---	200 ml	24	visszamaradt anyag nélkül tisztít, felületsemleges
W 44 T® Multi-Spray	sárgás	vanília	-50°C - +210°C	400 ml, 500 ml	24	multifunkcionális olaj, sokoldalú
W 44 T®-folyadék	bézs	szinte szagtalan	-20°C - +150°C	400 ml	24	meglazít, ken, véd, szétválaszt, karbantart, NSF H1 jóváhagyás

Felület- és korrózióvédő folyadékok

Termék	Oldal
Alumínium festék	164
Kenhető Cink festék	164
Kenhető Cink bevonat	164
Korrózióvédő folyadék	165

Tisztító és zsírtalanító folyadékok

Felület tisztító	166
Formatisztító	166
Elektromos kontakt tisztító	166
Fast Cleaner	166
Ragasztó- és tömítőanyag eltávolító	167
Tisztító S	167
Féktisztító	168
Műanyag tisztító	168
Alkatrész tisztító	168
Műhelytisztító	169
Citrus tisztító	169

Ápoló és karbantartó folyadékok

Rozsdamentes acél ápoló	170
Metal-Fluid	170

Eltávolító és szétválasztó folyadékok

Rozsdaoldó	172
Címke eltávolító	172
Formaleválasztó	173
Bio-Hegesztésvédő	173

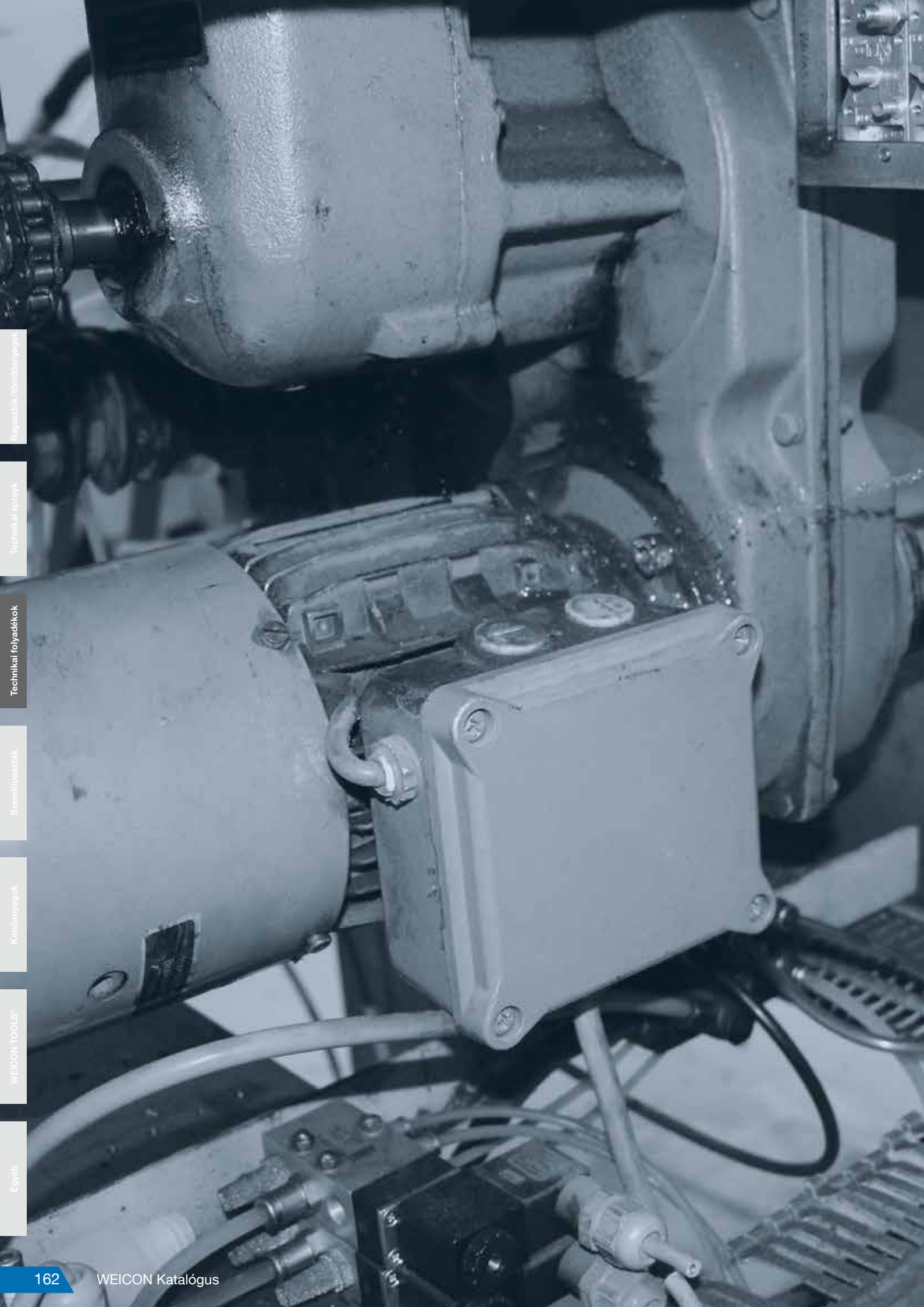
Multifunkcionális és kenőanyag folyadékok

Termék	Oldal
W 44 T®	174
AT-44	175
Bio-Fluid	176
Bio-Cut	176
Szilikon	177
Pneuma-Lube	177

Speciális technikai folyadékok

Szivárgásvizsgáló	178
Tartozékok	179





Ragasztók/íróműanyagok

Technikai sprays

Technikai folyadékok

Szerelőpasztek

Kendőanyagok

WEICON TOOLS®

Egyéb

Technikai folyadékok

WEICON Technikai folyadékok

Környezetbarát, gazdaságos, hatékony

A modern munkakörnyezet olyan környezetvédelmi, gazdaságossági és egészség- valamint munkahelyi biztonsági követelményeket támaszt, melyeknek minden cégnek meg kell felelnie.

Ezért egyre fontosabbak azok a termékek és rendszerek, amelyek segítenek ezeknek a követelményeknek a teljesítésében.

A WEICON Technikai folyadékok a legmagasabb igényeknek is megfelelnek:

- nem tartalmaznak gyúlékony hajtóanyagokat
- nincs szükség költséges, időigényes ártalmatlanításra
- emissziók csökkennek
- csökken a csomagolási hulladék mennyisége
- csak maga az anyag kerül feldolgozásra



A WEICON Technikai folyadékok az alábbi területeken alkalmazhatók:

- tisztítás és zsírtalanítás
- kenés, ápolás és karbantartás
- szétválasztás és leválasztás
- felület- és korrózióvédő bevonatok



Alumínium festék*

Hatékony, dörzsölés-álló

Az Alumínium festék fém felületek korrózióvédelmére és optikai javítására lett kifejlesztve.

Nedvesség hatására az alumínium pigmentek sűrű, szinte áthatolhatatlan oxidréteget képeznek a felületen, ami megakadályozza a nedvesség további bejutását a bevonatba.



375 ml ✓
15002375

750 ml ✓
15002750

Felhordás után a pigmentek egyenletesen oszlanak el a bevonaton, így teljes kikeményedés után kiváló dörzsölésállóságú, vegyi anyagokkal szemben ellenálló, tartós színű bevonatot kap a felület.

*



Nem alkalmazható WSD 400 és WPS 1500 újratölthető palackokkal. Felhordás ecsettel/kenéssel.

Kenhető Cink festék, folyékony*

Hatékony katódos korrózióvédelem

WEICON Kenhető Cink festék olyan bevonat, mely aktív korrózió elleni védelmet nyújt a felületeknek.

A Kenhető Cink festék magas koncentrációjú és tiszta, kerek fém-pigmenteket tartalmaz. A bevonat magas cinktartalma biztosítja a hatékony katódos korrózióvédelmet.

Sérült felület esetén a cinkmolekulák reakcióba lépnek a levegő páratartalmával és cink-oxid molekulákat képeznek, melyek megvédik az alapfémeket a korróziótól.



375 ml ✓
15000375

2,5 L ✓
15000902

750 ml ✓
15000750

Kenhető Cink bevonat*

Galvanizált felületek javítására, színe mint a tűzihorganyzott felületeké

A WEICON Kenhető Cink Bevonat aktív felületvédelmet biztosít a korrózió ellen. Minden fém felületen használható, színe megegyezik a tűzihorganyzott felületekével.

A WEICON Kenhető Cink Bevonat esetében fém pigment lapocskák kerülnek a felületre, azzal párhuzamosan elhelyezkedve.

A több rétegben, egymást fedő lapos fémlapocskák pala-bevonat-szerű réteget képeznek. Ezáltal a felület sokkal tovább van védve a behatoló nedvességtől. Az egyidőben fellépő elektrokémiai hatással optimális korrózióvédelem érhető el.



375 ml ✓
15001375

2,5 L ✓
15001902

750 ml ✓
15001750

Technikai folyadékok

Felület- és korrózióvédelem

Korrózióvédő folyadék*

Korrózióvédelem fémek beltéri tárolására és szállítására

A német TÜV által jóváhagyott WEICON Korrózióvédő folyadék száraz, viaszos védőréteget képez a felületen, mely tartósan megőrzi a szerszámokat és precíziós alkatrészeket.

A WEICON Korrózióvédő alkalmazható biztonságos korrózióvédő réteggént a festetlen fém alkatrészeken, munkadarabok beltéri tárolásánál, viaszos védőréteggént bármilyen szállításánál, valamint szerszámok és precíziós alkatrészek konzerválására. A védőréteg könnyen eltávolítható (pl. WEICON Tisztító S-el.)



5 L ✓ 15550005 10 L ✓ 15550010 28 L ✓ 15550028





Felület tisztító

Felületek ragasztás előtti kezelése

A WEICON Felület tisztító a WEICON ragasztók és tömítőanyagok használata előtti felülettisztítást és zsírtalanítást biztosítja.

A Felület Tisztító használható féltre, üvegre, kerámira és a legtöbb műanyagra.

A Felület tisztító alkalmazható többek között a karbantartási munkák során a gépalkatrészek tisztítására és zsírtalanítására.



- 5 L ✓
15207005
- 10 L ✓
15207010
- 28 L ✓
15207028

Formatisztító

Nagyon hatékony, szerves oldószer bázisú tisztítószer

A WEICON Formatisztító speciális, nagyon hatékony, szerves oldószer bázisú tisztítóanyag. Kiválóan eltávolítja a viaszt, szilikonokat, olajokat, nem megkötött PUR maradványokat és más szennyeződések a műanyag, acél vagy alumínium formákról.



- 5 L ✓
15203505
- 10 L ✓
15203510
- 28 L ✓
15203528

Elektromos kontakt tisztító

Elektronikus és mechanikus alkatrészek tisztítására és zsírtalanítására

A WEICON Elektromos kontakt tisztító szennyezett vagy korrodálódott elektromos csatlakozások gyors és hatékony tisztítására és zsírtalanítására szolgál.

Az Elektromos kontakt tisztító elektronikus és mechanikus alkatrészek tisztítására és zsírtalanítására lett kifejlesztve. A speciális összetétel nagy tisztaságú oldószert tartalmaz, mely eltávolítja az az oxid- és szulfid-rétegeket, égésmaradványokat, valamint a gyantás vagy kormos szennyeződések.



A WEICON Elektromos kontakt tisztító csökkenti a feszültségvesztést és növeli az elektromos vezetőképességet, valamint eltávolítja a szivárgó áramot okozó szennyeződések is. Alkalmazható elektrotechnikai és mechanikai alkatrészek tisztítására, zsírtalanítására (pl. elektromos gépek, mérőeszközök, mérlegek, kapcsolók és érzékelők). Ideális megoldás az elektromos csatlakozások, érintkezések, relék és kapcsolótáblák tisztítására is.

- 5 L ✓
15212005
- 10 L ✓
15212010
- 28 L ✓
15212028

Fast Cleaner



Nonfood Compounds
Program Listed A1

Tisztító és zsírtalanító anyag érzékeny területekre

A Fast Cleaner NSF regisztrációval rendelkezik, élelmiszeriparban használható. Hatékony tisztító és zsírtalanító anyag a karbantartási munkák során keletkező szennyeződések és a felületre még nem rászáradt ételmaradványok eltávolítására az élelmiszeriparban, vegyiparban és kozmetikai szektorban.



A Fast Cleaner alkalmas a WEICON ragasztó- és tömítőanyagok és a WEICON fém sprayk használata előtti tisztításra és zsírtalanításra.

Speciális összetételének és NSF jóváhagyásának köszönhetően a Fast Cleaner hozzájárul a munkahelyi biztonsághoz és egészségvédelemhez.

- 5 L ✓
15215005
- 10 L ✓
15215010
- 28 L ✓
15215028

Technikai folyadékok

Tisztítás és zsírtalanítás

Ragasztó- és tömítőanyag eltávolító*

Eltávolítja a megkeményedett tömítő és ragasztómaradványokat

A WEICON Ragasztó és Tömítőanyag Eltávolító feloldja és eltávolítja a megkeményedett ragasztó és tömítőanyag maradványokat, lakkokat és festékeket még függőleges felületekről is.

A WEICON Ragasztó- és tömítőanyag eltávolító alkalmazható fa, fém, üveg, kearámia, polietilén és polipropilén felületeken. Nem javasolt alkalmazni az érzékeny műanyag felületeken, például PVC-n, műanyagokon, linóleumon, stb.



5 L ✓ 10 L ✓ 28 L ✓
15213005 15213010 15213028

*



Nem alkalmazható WSD 400 és WPS 1500 újratölthető palackokkal. Felhordás ecsettel/kenéssel.

Tisztító S

Tisztító és zsírtalanító minden fém, üveg, kerámia és számos műanyag felülethez

A WEICON Tisztító S tisztít és zsírtalanít, visszamaradt anyag nélkül elpárolog.

A Tisztító S alkalmazható minden fém, üveg, és kerámia felületen, a legtöbb műanyagon és hőre lágyuló műanyagon (pl. PVC, PMMA – plexi, polisztirol, stb.).

A WEICON Tisztító S alkalmazható tisztításra és zsírtalanításra alapozás és festés előtt, gépalkatrészek tisztítására, illetve WEICON termékek használata előtt azokban az esetekben amikor a zsíros, szennyezett felület befolyásolná a termék hatékonyságát.

5 L ✓ 10 L ✓ 28 L ✓
15200005 15200010 15200028





Féktisztító

Sokoldalú tisztítószer kifejezetten járműipar részére kifejlesztve

A WEICON Féktisztító univerzális tisztítóanyag a járműipari alkalmazásokra. Tisztít és zsírtalanít, visszamaradt anyag nélkül elpárolog.

A Féktisztító gyorsan és hatékonyan tisztítja és zsírtalanítja a fém, üveg és különböző műanyag felületeket. Eltávolítja az olajos és zsíros szennyeződéseket és maradványokat.

A WEICON Féktisztító alkalmazható fékeknél (dob- és féktárcsák, betétek, fékpadok, hengerek, rugók és kerékagyak), kuplungoknál (kuplungbetétek és komponenseik) és motorgységeknél (karburátorok, üzemanyag-és olajpumpák, váltók, stb.).



5 L 10 L 28 L
15201005 15201010 15201028

Alkatrész tisztító

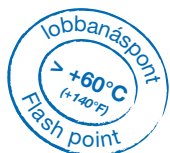
Speciális, magas lobbanáspontú (aktív összetevő > +60°C) tisztítószer

A WEICON Alkatrész tisztító speciálisan kifejlesztett, magas lobbanáspontú (aktív összetevő > +60°C), hosszú felhasználási idejű tisztítószer az olajos, zsíros, gyantás szennyeződések eltávolítására.

Magas lobbanáspontjának köszönhetően az Alkatrész tisztító megfelel a volt VbF AIII osztályozásnak (VbF = gyúlékony anyagokkal kapcsolatos rendelet) és a vonatkozó munkahely-biztonsági ajánlásoknak.

Az Alkatrész tisztító gyorsan és alaposan megtisztítja az alkatrészeket, szerkezeti elemeket és szerszámokat. Minden fém felületről eltávolítja az olajokat, zsírokat és más szennyeződéseket, és az autóiparban megtisztítja a fékeket, váltókat.

5 L 10 L 28 L
15211005 15211010 15211028



Műanyag tisztító

Tisztítja és zsírtalanítja az érzékeny felületeket

A WEICON Műanyag tisztító tisztít és zsírtalanít és visszamaradt anyag nélkül elpárolog.

A WEICON Műanyag tisztító alkalmazható érzékeny felületek, pl. műanyag*, gumi anyagok vagy porfestett fém alkatrészek tisztítására és zsírtalanítására.

A Műanyag tisztító alkalmazható többek között ablakkereteken, rolókon és redőnyökön, műanyag profilokon, tömítéseken, lakkozott kereteken és sok ipari területen.

5 L 10 L 28 L
15204005 15204010 15204028

* Alkalmazás előtt ellenőrizni kell a felületek kompatibilitását



Technikai folyadékok

Tisztítás és zsírtalanítás

Műhelytisztító

Oldószer- és foszfátmentes, biológiailag lebomló

A Műhelytisztító tisztít és zsírtalanít minden fém, műanyag, gumi, üveg, kerámia és fa felületet. Eltávolítja a zsír, olaj, gyanta, korom, viasz, nikotin, rovarpiszok, bitumen és kátrány foltokat, szennyeződések.

A Műhelytisztító oldószer- emulgálószer- és foszfát-mentes, kompatibilis a olajszeperatorokkal (ÖNORM B5105), biológiailag lebomlik az EU előírásoknak megfelelően. A Műhelytisztító nagy koncentrációjú anyag, ami vízzel hígítható akár 1:40 (maximum) arányban.

A Műhelytisztító habmentes tenzideket tartalmaz, melynek köszönhetően a kézi tisztítás mellett alkalmazható magasnyomású rendszerekben, tisztítógépekben és spray berendezésekben (pl. WEICON WPS 1500 Pumpás adagoló) is. Speciális összetevői átmeneti korrózióvédelmet biztosítanak.



500 ml 5 L 10 L 28 L

15205500 15205005 15205010 15205028

	Javasolt keverési arány				
	hígítatlanul	1:10	1:20	1:30	1:40
alumínium alkatrészek					•
króm, rozsdamentes acél és műanyag				•	
dízel anyagmaradvány	•				
zsír, hamu, bitumen és aszfalt maradványok	•				
kemény padlók		•			
ipari padlók, emelő targoncák				•	
bogármaradványok		•			
megfigyelő/betekintő ablakok		•			
kamionok (és ponyvák)		•			
szerszámgépek				•	
motorok, hajtóművek, olajmaradványok		•			
alkatrészek javításhoz					•
acél zsírtalanítás			•		
műhely felszerelés				•	

Citrus tisztító

Citrus kivonat bázisú tisztító és zsírtalanító

A WEICON Citrus tisztító citrus héj kivonat bázisú tisztítószer. Megtisztítja a berendezéseket és rendszereket, precíziós alkatrészeket és mechanizmusokat az iparban és kereskedelemben.



A Citrus tisztító könnyen eltávolítja a ragasztómaradványokat, az olajos, zsíros, kenőanyag szennyeződések, a gyanta és kátránymaradványokat, a ceruza- toll és filctollnyomokat, valamint a gumimaradványokat, dörzsnyomokat.

A WEICON Citrus tisztító a legkülönbébb felületeken használható, például fémeken, műanyagokon, üvegen, kerámián, festett és lakkozott felületeken. A Citrus tisztító alkalmas továbbá műanyagipari felhasználásokra, ablakgyártásban, közintézményekben, közlekedési eszközökön, iskolákban, buszállatoknál, építőiparban, háztartásban, stb.

5 L 10 L 28 L

15210005 15210010 15210028



Rozsdamentes acél ápoló

Antisztatikus tisztítás

A Rozsdamentes Acél Ápoló tisztítja, ápolja és megőrvi a matt és polírozott rozsdamentes acél felületeket kültéren és beltéren egyaránt, továbbá antisztatikus felületet biztosít.

A WEICON Rozsdamentes acél ápoló megtisztítja az ujjlenyomatokat és tartósan megakadályozza azok újbóli megjelenését. Eltávolítja a zsíros réteget a szagelszívókról és más konyhai berendezésekről, csíkozás/sávozás nélkül tisztítja a nagy felületeket, tartós vízlepergető hatást biztosít a felhordott vékony filmrétegnek köszönhetően és megakadályozza a piszok és a szennyeződések megtapadását a felületen. A termék számos felhasználási területen alkalmazható.

- 5 L ✓
15590005
- 10 L ✓
15590010
- 28 L ✓
15590028

Metal-Fluid



Nonfood Compounds
Program Listed A7:C1

Sokoldalúan használható, tisztít, ápol, véd

WEICON Metal-Fluid NSF jóváhagyással rendelkező, rendkívül hatékony tisztítóanyag beltéri matt és fényes fém felületek ápolására és tisztítására.

A WEICON Metal-Fluid emellett kerámia, fa, üveg, és műanyag felületek ápolására és védelmére is alkalmas. A felületek mart, nyomtatott jelzéseit, műanyag felületeket, gumi tömítéseket nem támadja meg, nem károsítja.

- 100 ml ✓
15580100
- 500 ml ✓
15580500
- 5 L ✓
15580005
- 10 L ✓
15580010
- 28 L ✓
15580028



Technikai folyadékok

Ápolás és

karbantartás



WEICON Pumpás adagoló

15842001

Alkalmas kb. 500 ml oldószer- és ásványolaj-mentes WEICON Technikai folyadékhoz



WEICON Pumpás adagoló „Special“

15843001

Alkalmas kb. 500 ml WEICON Tisztító S, Féktisztító vagy Rozsdaoldó folyadékhoz.





Rozsdaoldó

6 funkcióval

A Rozsdaoldó 6 funkciójával nélkülözhetetlen segédanyag a javításoknál és karbantartásoknál. Kiváló küszó tulajdonságainak köszönhetően a Rozsdaoldó és kontakt spray a legkisebb résekbe is beszívárog.

A WEICON Rozsdaoldó oldja a rozsdát vagy a beragadt eszközöket, csavarokat, reteszeket, csatlakozásokat és zsanérokat, tartós védelmet biztosít a rozsda és korrózió ellen, megtisztítja és ápolja a fém felületeket, mechanikai alkatrészeket és hőálló -20°C - +150°C között.



- 5 L 15150005
- 10 L 15150010
- 28 L 15150028

Címke eltávolító

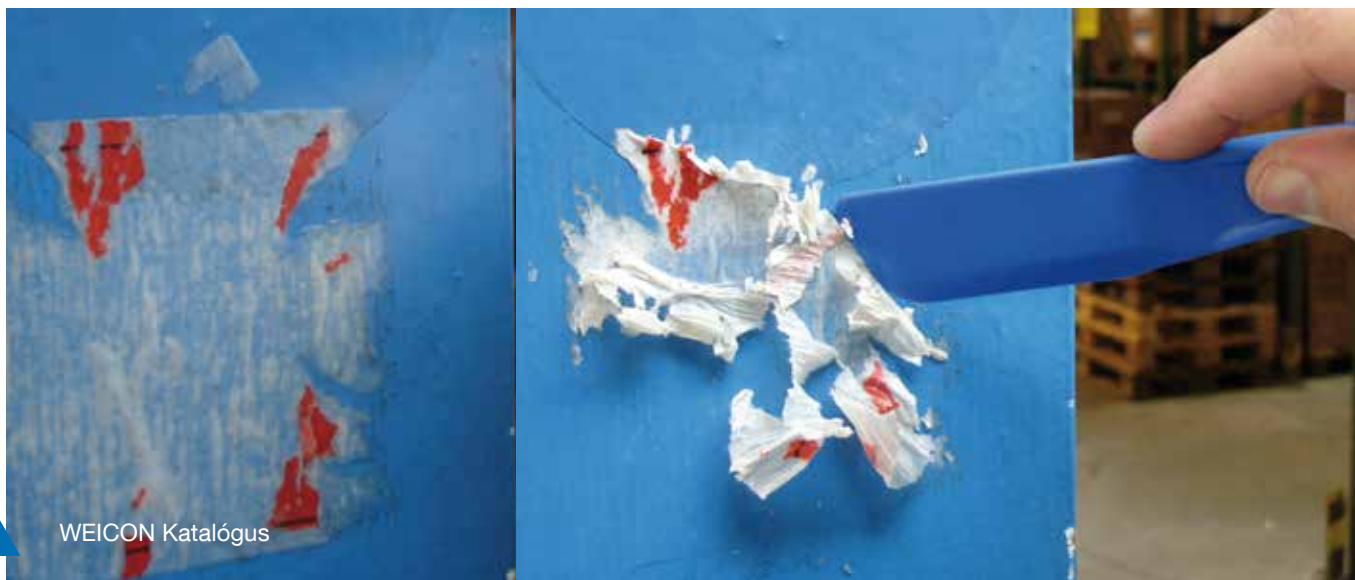
Egyszerű és gyors

A WEICON Címke eltávolító gyorsan, könnyen eltávolítja a papír címkék, valamint az akrilát- és a kaucsuk tartalmú, nyomásérzékeny ragasztóanyagok maradványait a felületekről. A Címke eltávolító számos felületen alkalmazható, pl. üvegen, fémeken, fán, fólián és műanyagon.

WEICON Címke eltávolító könnyen és biztonságosan távolítja el az összes ragasztós címkét, árcédulát (pl. téves árazás miatt címkecserenél), cím-matricát, termékcímkét, jelölőcímkét és címkemaradványokat. Emellett használható az autó-ablakokra ragasztott különböző matricák eltávolítására is.



- 5 L 15206005
- 10 L 15206010
- 28 L 15206028





Technikai folyadékok Oldószerek és szétválasztó anyagok

Formaleválasztó

Szilikonmentes csúszó- és szétválasztó anyag

A magas minőségű, természetes anyagokból álló aktív összetevők kombinációja remek csúszási tulajdonságokat eredményez, aminek köszönhetően megelőzi a műanyagok, öntőformák, fémek és szerszámok összetapadását.

WEICON Formaleválasztó alkalmazható a műanyag feldolgozásban, befecskendezéses formáknál és a vákuumos hőformázásnál.



5 L ✓
15450005

10 L ✓
15450010

28 L ✓
15450028

Bio hegesztésvédő

Szilikonmentes

A WEICON Bio Hegesztésvédő átmeneti korrózióvédelmet biztosít. Nem tartalmaz klórozott szénhidrogéneket, oldószereket vagy szilikont.

A Bio Hegesztésvédő mogyoróolaj és napraforgóolaj kivonat alapú, így biológiailag lebomló és megfelel az EU előírásainak.

WEICON Bio Hegesztésvédő megelőzi a hegesztőcseppek kialakulását a hegesztőfejen és a varrat környékén anélkül, hogy magára a varratra hatással lenne.

5 L ✓
15050005

10 L ✓
15050010

28 L ✓
15050028





W 44 T®

Sokoldalú, többszörös hatású anyag

A WEICON W 44 T® egy általános problémamegoldó anyag. A speciális formula és a tökéletes csúszási tulajdonság által ez az anyagkombináció hatékony korrózióvédő-, tisztító-, tökéletes vízkiszorító-, kenő- és konzerváló anyag.

WEICON W 44 T® meglazítja a berágódott meneteket, csavarokat, reteszeket, illesztékeket és szelepeket, behatol és meglazítja a rozsdát, kiszorítja a vizet az elektromos vezetőktől, megszünteti a szivárgó áramot, megkönnyíti a nyirkos motor indítását, megszünteti a nyikorgó és csikorgó hangokat a forgópántokon, síneken, csapágyaknál és mindenféle csatlakozásnál és kötésnél. Megtisztítja a csatlakozó fémfelületeket és hosszantartó, vékony, foltmentes filmréteget hagy maga után, ami nem ragad és tisztítja a port. Védi, ápolja és működőképes állapotban tartja a szerszámokat, gépeket, elektronikus készülékeket és mechanikus precíziós eszközöket.

A WEICON W 44 T® szinte korlátlan alkalmazási lehetőséget biztosít a műhelyekben, az autópárban, hajózásban, elektromos iparban, mezőgazdaságban, háztartásban és a hobbi területeken.



5 L ✓
15251005

10 L ✓
15251010

28 L ✓
15251028



Technikai folyadékok

Multifunkcionális és kenőanyag folyadékok

AT-44

Extra hatékony a PTFE-nek köszönhetően, szilikonmentes

WEICON AT-44 sokoldalú problémamegoldó anyag PTFE-vel. Szilikonmentes. Speciális összetételének köszönhetően (extrém alacsony sűrűlési együttható a magas PTFE tartalom által) a termék hatékonyan kombinálja a korrózióvédő-, tisztító-, tökéletes vízkiszorító-, kenő- és konzerváló tulajdonságokat.



Az AT-44 meglazítja a berágódott meneteket, csavarokat, reteszeket, illesztékeket és szelepeket, behatol és meglazítja a rozsdát, kiszorítja a vizet az elektromos vezetőktől, megszünteti a szivárgó áramot, megkönnyíti a nyirkos motor indítását. Megszünteti a nyirkos és csikorgó hangokat a forgópántokon, síneken, csapágyaknál és mindenféle csatlakozásnál és kötésnél.

Megtisztítja a csatlakozó fémfelületeket és hosszantartó, vékony, foltmentes filmréteget hagy maga után, ami nem ragad és taszítja a port. Védi, megóvja a szerszámokat, gépeket, elektronikus készülékeket és mechanikus precíziós eszközöket, megőrizve azok funkcionalitását.

A WEICON AT-44 szinte korlátlan alkalmazási lehetőséget biztosít a műhelyekben, az autópárban, hajózásban, elektromos iparban, mezőgazdaságban, háztartásban és a hobbi területeken.

5 L ✓	10 L ✓	28 L ✓
15250005	15250010	15250028





Bio-Fluid*



Nonfood Compounds Program Listed H1

Nagy tisztaságú ásványi kenőolaj

A WEICON Bio-Fluid folyadék nagy tisztaságú, orvosi-minőségű, vízzínű, gyanta és savmentes kenőanyag, mely kifejezetten a felületek kenéséhez és ápolásához lett kifejlesztve. Víziszta, nem tartalmaz oldószereket, szagtalan, íztelen és víztaszító. Kiváló kúszási tulajdonságai vannak és rendelkezik NSF jóváhagyással. Csökkenti a súrlódást és a kopást, megszünteti a nyirkos zajokat, véd a korróziótól, oldja a szennyeződések és a rozsdát.

Bio-Fluid alkalmazható kenőanyagként: megóvjá és működőképes állapotban tartja a precíziós gépeket, valamint spray-zhető olajként használható betöltő és csomagoló gépekhez. Továbbá alkalmazható mindenhol, ahol technikailag elkerülhetetlen a kapcsolat az élelmiszerrel vagy a csomagológéppel.



- 5 L
 15600005
- 10 L
 15600010
- 28 L
 15600028

Bio-Cut*

Vágóolaj minden fémhez

WEICON Bio-Vágóolaj nem tartalmaz ásványolajakat, vízszennyezési VwVwS (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe, Német szabályozó hatóság a vízszennyeződésekkel kapcsolatban) szerinti 1-es besorolású, és biológiailag teljesen lebomló.

Nagyteljesítményű kenőképességének köszönhetően a Bio-Vágóolaj alkalmazásával nagyobb vágási sebesség, hosszabb szerszám élettartam és fokozott vágási teljesítmény érhető el.

WEICON Bio-Vágóolaj alkalmazható fúráshoz, esztergáláshoz, csiszoláshoz, fűrészeléshez, sajtoláshoz és menetmetszéshez az ipar minden területén.

- 250 ml
 15750002
- 5 L
 15750005
- 10 L
 15750010
- 28 L
 15750028



* Nem alkalmazható WSD 400 és WPS 1500 újratölthető palackokkal. Felhordás ecsettel/kenéssel.

Technikai folyadékok

Multifunkciós és kenőanyag folyadékok



Szilikon

Csúszó és szétválasztó anyag

WEICON Szilikon spray csúszó és szétválasztó anyag, emellett ápolja és konzerválja a műanyag, gumi és fém felületeket és hőálló +250°C-ig.

A WEICON Szilikon az ipar számos területén alkalmazható.

5 L ✓ 10 L ✓ 28 L ✓
15350005 15350010 15350028



Pneuma-Lube

Kenőanyag, korrózióvédelem, magas PTFE tartalom

Univerzális problémamegoldás: kenő- és korrózióvédő anyag a pneumatikus berendezések és tartozékok minden mozgó alkatrészéhez. Speciális összetételének és magas PTFE tartalmának köszönhetően sokoldalú megoldás a kenési, korrózióvédelmi, tisztítási, vízkiszorítási és konzerválási munkákhoz.

A Pneuma-Lube nemcsak a pneumatikus berendezések szerelésénél és karbantartásánál alkalmazható, hanem a pneumatikus szerszámok üzemelése közben is. Mivel a termék kiválóan ellenáll az időjárás hatásainak, számos ipari szektorban, pl. a hajózásban használható. Hőálló -50°C - +210°C között.

5 L ✓ 10 L ✓ 28 L ✓
15260005 15260010 15260028





Szivárgásvizsgáló

Nem gyúlékony, korrózióvédő, DIN-DVGW-jóváhagyással rendelkező, hab állagú szivárgásvizsgáló anyag, ami megfelel a DIN EN 14291-nek

Használatával gyorsan, kényelmesen, megbízhatóan találhatók meg a nyomás alatt lévő csővezetékek szivárgásai, repedései és pórusai.

A WEICON Szivárgásvizsgáló nem alkot ártalmas keveréket a következő gázokkal: széndioxid (CO₂), propán, bután, acetilén, oxigén, városi gáz és természetes gáz.

A Szivárgásvizsgáló alkalmazható mindenhol ahol sűrített levegőt, folyékony vagy légnemű gázokat használnak, például csövek, szerelvények, csatlakozások, szelepek és adapterek szivárgásainak kimutatására. Nagyban hozzájárul a pneumatikus fékek és gázvezetékek biztonságához.



5 L ✓
15400005

10 L ✓
15400010

28 L ✓
15400028

Fagyálló Szivárgásvizsgáló

Nyomás alatt lévő csővezetékek szivárgásainak vizsgálatához, fagyálló -15°C-ig, DIN-DVGW-jóváhagyás

Gyors, könnyű és megbízható módja annak, hogy megtaláljuk a repedést vagy a lyukat a nyomás alatt lévő gázvezetékeken. A Fagyálló Szivárgásvizsgáló nem gyúlékony és nem alkot ártalmas keveréket a következő gázokkal: széndioxid (CO₂), propán, bután, acetilén, oxigén, városi gáz, természetes gáz, nitrogén, di-nitrogén monoxid (N₂O) és CFC.

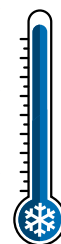
A Fagyálló Szivárgásvizsgáló alkalmazható mindenhol ahol sűrített levegőt, folyékony vagy légnemű gázokat használnak, például csövek, szerelvények, csatlakozások, szelepek és adapterek szivárgásainak kimutatására.



5 L ✓
15404005

10 L ✓
15404010

28 L ✓
15404028



-15°C

Szivárgásvizsgáló, sűrű változat

nyomás alatt lévő csővezetékek szivárgásainak vizsgálatához

A WEICON sűrű Szivárgásvizsgáló gyors, könnyű és megbízható módja annak, hogy akár függőleges felületeken is megtaláljuk a repedést vagy a lyukat a nyomás alatt lévő gázvezetékeken. A sűrű Szivárgásvizsgáló nem gyúlékony és nem alkot ártalmas keveréket a következő gázokkal: széndioxid (CO₂), propán, bután, acetilén, oxigén, városi gáz, természetes gáz, nitrogén, di-nitrogén monoxid (N₂O) és CFC.

A sűrű Szivárgásvizsgáló alkalmazható sűrített levegős és gázos anyagokkal is. Jellemző felhasználási területek: csövek, szerelvények, csatlakozások, szelepek és adapterek szivárgásainak kimutatása.



5 L ✓
15403005

10 L ✓
15403010

28 L ✓
15403028



Technikai folyadékok

WPS 1500 Pumpás adagoló
EPDM-tömítésekkel

15841500

Újratölthető műanyag szórópalack speciális tömítésekkel kb. 1300ml Technikai folyadékokhoz.



WPS 1500 Pumpás adagoló
VITON-tömítéssel

15841500-V

Újratölthető műanyag szórópalack VITON tömítésekkel WEICON Rozsdaoldó, WEICON W44T és WEICON AT44 folyadékokhoz.

Szórófej hosszabbító 30cm,
szórófejjel

15841501



WSD 400 Sűrítettlevegős palack

A WSD 400 olyan újratölthető palack, melyből a legtöbb WEICON Technikai Folyadék kiszórható. A palack egy adapteren (Kiegészítő termékek) keresztül tölthető fel sűrített levegővel (optimális üzemi nyomás 7,5 bar) bármilyen sűrített levegős rendszerből.

A WSD 400-hez az alábbi Kiegészítő Termékek kaphatók:

- adapter, mellyel a palack többféle sűrítettlevegős rendszerről feltölthető
- szelepkészlet négy különböző szeleppel és golyós pumpás felszívócsővel



WSD 400 Sűrítettlevegős palack
15811400

Szelepkészlet, 4db-os
15811002

Adapter
15810001



WPS 1500 Pumpás adagoló

A WPS 1500 újratölthető pumpás adagoló, melyből sok WEICON Műszaki Folyadék kiszórható. A tartályban a megfelelő nyomást a pumpa segítségével biztosíthatjuk. A beépített biztonsági szelep automatikusan kinyílik, ha a tartály túllépi a megengedett, maximum 4 bar-os nyomást.

A szórófej gombjának nyomásával egyenletes, állandó folyadék kibocsátás érhető el. A szórófej elforgatásával szabályozható a kibocsátott folyadék mennyisége és minősége, a vékony sugártól egészen a finom szemcsés szórásig.

A WPS 1500-hoz az alábbi kiegészítő termékek kaphatók:

- 30 cm műanyag hosszabbító 0.8 mm átmérőjű szórófejjel
- tömítés készletek

	WSD 400	WPS 1500
Tartály változás:	600 ml	1500 ml
Max. töltet:	400 ml	1300 ml
Működési nyomás:	5 - 10 bar	4 bar
Robbanási határ:	42 bar	---
Deformálódási nyomás:	26 - 27 bar	---
Anyag:	tartály és lezáró csavar anyaga alumínium	anyagok: tartály: törhetetlen polietilén, szórófej és eszközök: polipropilén, üvegszál erősítésű poliamid és rozsdamentes acél



Műszaki adatok

	Kenhető Cink festék, folyékony	Kenhető Cink bevonat	Alumínium festék
Színárnyalat / fényesség:	cink szürke / matt	galvanizált / fémesen csillogó	alumínium / fémesen csillogó
Kötőanyagok:	epoxi gyanta észter	alkid gyanta	alkid keverék
Pigment:	cink pigmentek (D50 4 µm)	cink és alumínium pigmentek (D50 25 µm)	alumínium pigmentek (D50 16 µm)
Pigment tisztaság:	kb. 98.5 %	kb. 99.5% AL és 99.9% Zn	kb. 99.5 %
Fajlagos súly:	1.96 g/cm ³	1.25 g/cm ³	1.00 g/cm ³
Fém aránya a száraz filmrétegben:	kb. 60.5 %	kb. 58.5 %	kb. 32.0 %
Viszkózitás* (DIN EN ISO 2431) / állag:	kb. 70 s 4 mm / nyújtható	kb. 70 s 4 mm / nyújtható	kb. 120 s 4 mm / nyújtható
Feldolgozási hőmérséklet:	+18°C - +30°C		
Anyagigény:	kb. 120 ml/m ²		kb. 150 ml/m ²
Spray állaga:	10 - 20 % univerzális hígító		
Száradási idő (porszár):	30 perc	60 perc	60 perc
Kikeményedés*:	12 óra		
Újra bevonható / újra alapozható*:	12 óra		
Végső keménység*:	48 óra		
Minimális rétegvastagság:	50 µm	30 µm	20 µm
Kereszt karcolás vizsgálat (DIN 53151):	jellemző érték GT 0 - GT 1		
Sós vizes teszt (DIN 50021, DIN EN ISO 9227)	400 óra	200 óra	100 óra
Mandrel hajlítási vizsgálat, mandrel 5mm (DIN EN ISO 1519):	hajszálrepedések nem alakulnak ki		
Hőállóság teljes kikeményedés után:	kb. +400°C	kb. +240°C	kb. +300°C (+100°C fölött enyhe elszíneződés lehetséges)
Primer:	nem szükséges		WEICON Kenhető Cink festék, folyékony / Kenhető Cink bevonat
Eltarthatóság**:	12 - 18 hónap		
Kiszerezés:	375 ml és 750 ml		
Osztályozás a 2004/42 EC kategória 'A/I' direktíva szerint, egykomponensű speciális festékek:	< 500 g/l VOC		

* Felület/termék hőmérséklete +20°C és 50% relatív páratartalom.

** Tárolás eredeti, zárt tartályokban, állandó +20°C szobahőmérsékleten, száraz helyen, sem közvetett, sem közvetlen napfénynek nem kitéve.

Technikai folyadékok

Műszaki adatok

	Szín	Szag	Hőálló	Eltarthatóság, hónap	Jellemzők	Alkalmazható az alábbiakkal
AT-44	sárgás	vanília	-50°C - +210°C	24	nagyteljesítményű kenőolaj PTFE-vel	WSD 400 és WPS 1500
Alkatrész tisztító	átlátszó	oldószer	---	24	magas lobbaspont (>+60°C)	WSD 400 és WPS 1500
Bio hegesztésvédő	tejszerű	szinte szagtalan	+5°C - +90°C	24	nem gyúlékony, szilikonmentes	WSD 400 és WPS 1500
Bio-Cut	átlátszó	szinte szagtalan	- +200°C	24	ásványolaj-mentes, könnyen lebomló	---
Bio-Fluid	átlátszó	szinte szagtalan	-25°C - +120°C	24	megfelel a DAB 10, USDA H1, FDA szabályozásoknak, FDA pozitív lista	---
Címke eltávolító	átlátszó	citrus	---	12	eltávolítja a papír és fólia címkéket	WSD 400 és WPS 1500
Citrus tisztító	átlátszó	citrus	---	24	érzékeny felületekre	WSD 400 és WPS 1500
Elektromos kontakt tisztító	átlátszó	szinte szagtalan	---	12	visszamaradt anyag nélkül elpárolog	WSD 400 és WPS 1500
Fagyálló Szivárgásvizsgáló	színtelen	szinte szagtalan	-15°C - +40°C	24	DVGW jóváhagyás, alkalmas oxigénhez és CO ₂ -hoz, fagyálló	WSD 400 és WPS 1500
Fast Cleaner	átlátszó	oldószer	-10°C - +50°C	12	NSF K1/K3 jóváhagyás	WSD 400 és WPS 1500
Féktisztító	átlátszó	citrus	---	12	visszamaradt anyag nélkül elpárolog	WSD 400 és WPS 1500
Felület tisztító	átlátszó	citrus	---	12	visszamaradt anyag nélkül elpárolog	WSD 400 és WPS 1500
Formaleválasztó	átlátszó	oldószer	-20°C - +130°C	24	szilikonmentes	Pumpás adagoló, WSD 400 és WPS 1500
Formatisztító	átlátszó	citrus	---	12	visszamaradt anyag nélkül elpárolog	WSD 400 és WPS 1500
Korrózióvédő	átlátszó	oldószer	-20°C - +80°C	24	RWTÜV által bevizsgált, viasz alapú	WSD 400 és WPS 1500
Metal-Fluid	tejszerű	szinte szagtalan	-10°C - +150°C	24	antisztatikus hatású, beltéren	Pumpás adagoló, WSD 400 és WPS 1500
Műanyag tisztító	átlátszó	citrus	---	12	érzékeny műanyag felületekhez	WSD 400 és WPS 1500
Műhelytisztító	kék	szinte szagtalan	+5°C - +90°C	24	oldószermentes, olajos szennyeződést is eltávolít, biológiailag lebomló	WPS 1500
Pneuma-Lube	sárgás	vanília	-50°C - +210°C	24	nagyteljesítményű kenőolaj PTFE-vel	WSD 400 és WPS 1500
Ragasztó- és tömítőanyag eltávolító	rózsaszín	oldószer	---	12	erőteljes	---
Rozsdamentes acél ápoló	átlátszó	oldószer	-20°C - +130°C	24	antisztatikus hatású, kültéren	WSD 400 és WPS 1500
Rozsdaoldó	bézs	kőolaj	-20°C - +150°C	24	6 féle funkció	WSD 400 és WPS 1500
Szilikon	átlátszó	oldószer	-50°C - +250°C	24	szilikon olaj	WSD 400 és WPS 1500
Szivárgásvizsgáló	tejszerű	szinte szagtalan	0°C - +50°C	24	német DVGW jóváhagyás gázvezetékekhez, alkalmas oxigénhez és CO ₂ -hoz	WSD 400 és WPS 1500
Szivárgásvizsgáló, sűrű változat	tejszerű	szinte szagtalan	0°C - +50°C	24	alkalmas oxigénhez és CO ₂ -hoz	WSD 400 és WPS 1500
Tisztító S	átlátszó	narancs	---	12	visszamaradt anyag nélkül elpárolog	WSD 400 és WPS 1500
W 44 T®	sárgás	vanília	-50°C - +210°C	24	multifunkcionális olaj, sokoldalú	Pumpás adagoló, WSD 400 és WPS 1500

* Tárolás eredeti, zárt tartályokban, állandó +20°C szobahőmérsékleten, száraz helyen, sem közvetett, sem közvetlen napfénynek nem kitéve.

Szerelőpaszták

Termék	Oldal
Anti-Seize	186
Anti-Seize High-Tech	186
Vörösréz paszta	188
Anti-Seize Nikkel	188



Anti-Seize

Szerelőpaszták





Anti-Seize

A különböző körülmények, mint például a páratartalom és a sűrűdés a berendezések és szerelvények rozsdásodásához és bemaródásához vezethetnek. Az következmények: jelentős költségekkel járó javítás és karbantartás.

Ilyen helyzetek különösen gyakran alakulnak ki olyan kritikus felhasználási területeken, mint például:

- Magas üzemi hőmérsékletek
- Magas terhelési nyomás
- Kültéren, különböző időjárási feltételeknél
- Agresszív vegyi anyagok jelenléte
- Egyéb anyagok hatása miatt

A WEICON Anti-Seize szerelőpaszták kifejezetten ezekhez az elvárásokhoz lettek kifejlesztve. Nemcsak kenőanyagként, hanem védő- és szétválasztó- anyagként is használhatók a nagy igénybevételnek kitett alkatrészeknél, főleg magas hőmérsékletű környezetben.

A szárazanyag-összetétel optimális aránya, valamint a körültekintően kiválasztott adalékanyagok lehetővé teszik a széles körű felhasználást. A hagyományos szétválasztó- és kenőanyagok, mint például az ásványolajok és zsírok gyakran nem képesek megfelelő kenést és védelmet biztosítani az extrém ipari körülmények között.

A WEICON Anti-Seize alap-összetevői szintetikus olajok, melyeknek jóval alacsonyabb a kéntartalmuk, mint az ásványolajoknak, ezért +200°C és +250°C között lehetővé válik az olaj maradéktalan elpárolgása.

Ez különösen fontos a rozsdamentes acélok esetén (pl. VA anyagok) hogy megelőzze a terhelési korróziós repedést. Az acélból vagy más anyagokból készült munkadarabok és szerkezetek biztos védelme tehát alapvetően fontos a műszaki berendezések ésszerű és gazdaságos üzemeltetése miatt.

Regaszterek/Ábróanyagok

Technikai sprayk

Technikai folyadékok

Szerelőpaszták

Kenőanyagok

WEICON TOOLS®

Egyéb



Anti-Seize

Szerelőpaszták



A speciális összetételnek és a szárazanyagok nagyon finom szemcseméretének köszönhetően a WEICON Anti-Seize teljesen kitölti a felületek egyenetlenségeit, akár 12 µm vastagságban is. Csak a tökéletesen tömített felületek biztosítanak megbízható védelmet a korrózió ellen. Így a speciális felhasználásoknál, például a karimás csatlakozásoknál további tömítőhatás alakul ki.

A WEICON Anti-Seize tartós védelmet nyújt:

- Korrózió – bemaródás - kopás
- Stick-slip jelenség
- Oxidáció és bemaródó korrózió
- Elektrolitikus reakciók ("hideghegedés") ellen

A WEICON Anti-Seize nem tartalmaz kénes összetevőket és halogént, jól tapad, dörzsálló, ellenáll a meleg és hideg víznek és a tengervíznek. A rendkívül alacsony súrlódási együttható lehetővé teszi a gépek és berendezések könnyű szétszerelését.

Emellett a WEICON Anti-Seize szerelőpaszták kiváló kenőanyagok a statikusan igénybevetett alkatrészekhez, lassan mozgó berendezésekhez (feltételezve az előírt újrakenési idők betartását). Kettős, kenőanyagként és korrózióvédő anyagként történő felhasználhatósága miatt a WEICON Anti-Seize gazdaságos választás, hiszen nemcsak időt takarít meg, hanem a költségeket is csökkenti.

A WEICON Anti-Seize rendkívül gazdaságos: 0,01 mm-es rétegvastagság esetén 1 kg anyag körülbelül 45 m² felület lefedésére elegendő.

A különböző felhasználási területekre a WEICON Anti-Seize 4 változatban kapható:

- Anti-Seize**
- Anti-Seize High Tech**
- Vörösréz paszta**
- Anti-Seize Nikkel**



Anti-Seize

Megbízható védelem a korrózió, a bemaródás és a hideghegedés ellen

A WEICON Anti-Seize korrózióvédő, szétválasztó és kenőanyag a nagy igénybevételnek kitett alkatrészekhez. A szárazanyag-összetétel optimális aránya valamint a körültekintően kiválasztott adalékanyagok lehetővé teszik a széles körű felhasználást.

Az Anti-Seize tartós védelmet nyújt a korrózió – bemaródás – kopás, a Stick-slip jelenség, az oxidáció és bemaródó korrózió és az elektrolitikus reakciók ("hideghegedés") ellen.

Anti-Seize High-Tech

Fémmentes, NSF jóváhagyás

Az Anti Seize „High-Tech“ hőálló, kiváló szétválasztási tulajdonságai vannak, fémmentes, a felületekre semleges hatású és NSF jóváhagyással rendelkezik.

Az Anti Seize High Tech különösen alkalmas azokhoz a szerelési munkákhoz, ahol elektro-kémiai okokból nem lehet fémtartalmú termékeket használni, ahol a nikkel-tartalmú termékek egészségügyi okok miatt nem használhatók illetve ahol a fém tartalmú anyagok a sötétebb szín miatt esztétikai okokból nem alkalmazhatók.



Nonfood Compounds
Program Listed H1



Anti-Seize

Szerelőpaszták



	Anti-Seize	Anti-Seize High Tech
10 g ✓ Fecskendő	26000001	-
30 g ✓ Pen-system	26000003	26100003
120 g ✓ Ecsetes doboz	26000012	26100012
85 g ✓ Tubus	26000085	26100085
200 ml ✓ Press pack	26000200	-
400 g ✓ Kartus	26000040	26100040
450 g ✓ Doboz	26000045	26100045
500 g ✓ Ecsetes doboz	26000050	26100050
1,0 kg ✓ Doboz	26000100	26100100
1,8 kg ✓ Vödör	26000180	26100180
5,0 kg ✓ Vödör	26000500	26100500
10,0 kg ✓ Vödör	26000910	26100910
20,0 kg ✓ Vödör	26000920	26100920
100 ml ✓ Spray	27000100	-
400 ml ✓ Spray	27000400	27050400

Ragasztók/tömítőanyagok

Technikai sprayk

Technikai folyadékok

Szerelőpaszták

Kerőanyagok

WEICON TOOLS®

Other



Vörösréz paszta

Nagy igénybevételnek kitett alkatrészekhez kifejlesztett védő, szétválasztó és kenőanyag, magas hőmérsékletű alkalmazásokra is

A Vörösréz paszta korrózióvédő és jól tapad. Nem tartalmaz ként, ólmot vagy nikkelt.

A WEICON Vörösréz paszta mindenféle menetes csatlakozás és csúszó rész szerelőpasztájaként használható. Hatékony kenő- és szétválasztó réteget képez az elektromos hajtású gépeken, kopóperselyeken, valamint menetes-, dugaszolt- és peckes csatlakozásoknál, így megvédi az igénybevett felületeket a korróziótól és a bemaródtástól.

Alkalmazható a vibráció csökkentésére fékpárnákon és síneken, féktengelyeken, fékkarokon, akkumulátor pólus bilincseken, járművek elektromos csatlakozásainál, kerékrögzőítő csavaroknál, elektromos, sűrítettlevegős és hidraulikus kalapácsok kopóperselyeinél, vésőknél. Számos ipari területen alkalmazható.

Anti-Seize Nikkel

Szerelőpaszta extrém körülményekre

A Nikkel szerelőpaszta kifejezetten az extrém körülményekhez lett kifejlesztve. Nagyon erősen tapad, víztaszító, ellenáll a sós, édes és meleg víznek valamint a vízgőznek. A magas nikkeltartalom továbbá védelmet biztosít a korrodáló és maró (pl. hígított sósav, kénsav vagy salétromsav) oldószerekkel szemben. Az Anti-Seize Nikkel alkalmazható -30°C - +1450°C között.

Az Anti-Seize Nikkel korrózió-védelemként és nagyteljesítményű szerelő kenőanyagként egyaránt használható, statikusan és dinamikusan extrém módon igénybevett csavar-csatlakozások és szerelvények, valamint lassú sebességgel forgó alkatrészek esetén, akár magas hőmérsékleti körülmények között is. A szerelőpaszta megelőzi a korróziót, a bemaródo korróziót és az oxidációt, kopást, dörzsölődést, összetapadást és a hideghegedést, valamint csökkenti a súrlódást és a „stick-slip” jelenséget.

Az Anti-Seize Nikkel alkalmazható többek között szelepeken, csavar-csatlakozásokon, csapágyakon, fogaskerekeken, szállítószalagokon, szegecseken, szerszámokon, perselyeken.

	Vörösréz paszta	Anti-Seize Nikkel
30 g Pen ✓	26200003	-
120 g Ecsetes doboz ✓	26200012	26050012
85 g Tubus ✓	26200085	-
200 ml Press pack ✓	26200200	-
400 g Kartus ✓	-	26050040
450 g Doboz ✓	26200045	26050045
500 g Ecsetes doboz ✓	26200050	26050050
1,0 kg Doboz ✓	26200100	26050100
1,8 kg Vödör ✓	-	26050180
5,0 kg Vödör ✓	-	26050500
10,0 kg Vödör ✓	26200910	26050910
20,0 kg Vödör ✓	-	26050920
400 ml Spray ✓	27200400	-

Pagasztók/ tömítanyagok

Technikai sprayk

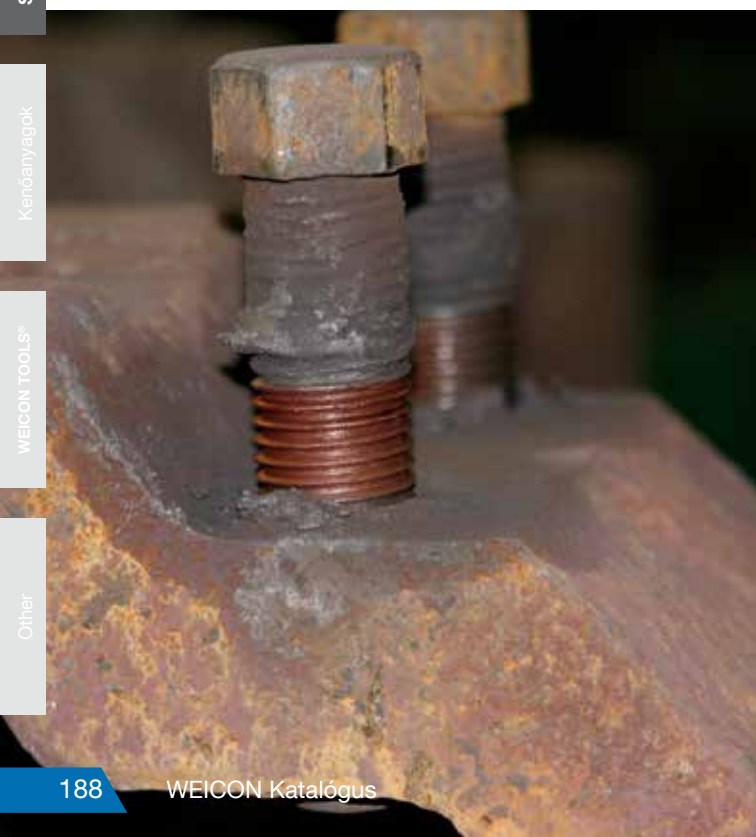
Technikai folyadékok

Szerelőpaszták

Kenőanyagok

WEICON TOOLS®

Other



Szerelőpaszták

WEICON Anti-Seize termékek és azok viselkedése tömítőanyagokkal (elasztomer)

	Anti-Seize	Anti-Seize High-Tech	Vörösréz paszta	Anti-Seize Nikkel
ACM - akril gumi	++	++	++	++
CR - kloroprén gumi	+	+	+	+
CSM - kloro-szulfátzott PE gumi	+	+	+	+
EPDM - etilén propilén dién gumi	--	--	--	--
FKM - Fluorocautchoc	++	++	++	++
NBR - nitril butadién gumi	++	++	++	++
NR - természetes gumi	--	--	--	--
SBR - sztírol butadién gumi	--	--	--	--
SQM/VMQ - szilikon gumi	++	++	++	++

WEICON Anti-Seize termékek és azok viselkedése tömítőanyagokkal (elasztomer)

	Anti-Seize	Anti-Seize High-Tech	Vörösréz paszta	Anti-Seize Nikkel
ABS - ABS copolymeride	++	++	++	++
PA - poliamid	++	++	++	++
PC - polikarbonát	--	--	--	--
PE-UHMW - polietilén, nagyon magas MOL súly	++	++	++	++
PE-LD - alacsony sűrűségű polietilén	+	+	+	+
PET - Polyethyleneterephthalate	++	++	++	++
POM - polioxymetilén	++	++	++	++
PP - polipropilén	++	++	++	++
PTFE - politetrafluor etilén	++	++	++	++
PUR - Poliuretán	+	+	+	+
PVC - Polivinylklorid	++	++	++	++

++ ellenálló + korlátozott mértékben ellenálló -- nem ellenálló

A fent megadott ellenállási értékek laboratóriumi teszteken és a szakirodalmon alapszanak. Az alapanyagok nagy száma és a polimerek komplex vegyi és szerkezeti struktúrája miatt az adatok nem garantálhatók. Fontos felhasználások esetén javasolt a termék tesztelése és szükség esetén a WEICON Műszaki részlegének megkeresése.

Műszaki adatok

	Anti-Seize	Anti-Seize High-Tech	Anti-Seize Nikkel	Vörösréz paszta
Alap olaj	szintetikus olaj keverék	orvosi olaj	szintetikus olaj	ásványolaj
Szín	antracit	fehér	antracit	vörösréz
OFW eszköz súrlódási együttható	0,13	0,10 - 0,13	0,16	---
Teljes súrlódási együttható	0,14 µ	0,13 µ	0,15 µ	0,12 µ
Menet súrlódási együttható	0,13 µ	0,11 µ	0,14 µ	0,11 µ
Ellentétes irányú súrlódási együttható	0,15 µ	0,14 µ	0,16 µ	0,13 µ
VKA-teszt (DIN 51350) termék terhelés	4.200 N	3.600 N	---	3.000 N
VKA-teszt (DIN 51350) hegesztési terhelés	4.400 N	3.800 N	2.000 N	3.200 N
VKA-teszt (DIN 51350) négygolyós vizsgálat, kopási átmérő (1 Min/1000N)	0,5 mm	0,7 mm	0,6 mm	---
Penetráció (DIN ISO 2137)	310 - 340 1/10 mm		310 - 340	310 - 340 1/10 mm
Kén tartalom (DIN 51400)	< 0,1%			
Vízállóság (DIN 51807)	0 - 90	1 - 90		
Hőálló	-180 - +1.200°C	-40 - +1.400°C	-30 - +1.450°C	-20 - 1.100 °C
Nyomás terhelés	230 N/mm ² (33.400 psi)		230 N/mm ² (33.400 psi)	
Sűrűség +20°C (DIN 51757)	1,16 g/cm ³	1,42 g/cm ³	1,30 g/cm ³	1,1 g/cm ³
Sós vizes teszt (DIN 50017)	> 170 h			
Hővezető képesség	0,3 W/m•K	0,7 W/m•K	---	---
Dielektrikus erősség	0,47 kV/mm	0,40 kV/mm	---	---
Fajlagos ellenállás	1,2 x 10 ¹⁵ Ohm/cm	1,0 x 10 ¹⁵ Ohm/cm	---	---

Nagyteljesítményű kenőanyagok

Termék	Oldal
AL-F	192
AL-H	192
AL-T	192
AL-W	193
AL-M	193
Szilikon Zsír	193



Nagyteljesítményű kenőanyagok

Általános kenőanyagok





Általános kenőanyagok

Tartós védelmet biztosítanak a súrlódás és kopás ellen

- Rendkívül hosszúan tartó zsírzás
- Megbízható üzemelés, gépek és berendezések hosszabb élettartama
- Kevesebb karbantartás és javítás
- Gazdaságosabb működés



AL-F



Sokoldalú alkalmazás, NSF jóváhagyás

Nonfood Compounds
Program Listed H2

A WEICON AL-F alkalmazható görgő és csúszó csapágyak, csatlakozások, emelőkarok, csúszósínek, tengelyek, vezérműtengelyek, fogaskerek és minden kenőzsír ponthoz még az élelmiszeripari területeken is.



350 g ✓ 26550035 Doboz	400 g ✓ 26550040 Kartus	1,0 kg ✓ 26550100 Doboz	5,0 kg ✓ 26550500 Vödör	25,0 kg ✓ 26550925 Vödör
------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	--------------------------------

AL-H



Hőálló, NSF jóváhagyás, szagtalan, íztelen

Nonfood Compounds
Program Listed H1

A WEICON AL-H alkalmazható görgő és csúszó csapágyak, csatlakozások, emelőkarok, tengelyek, lineáris vezetőrendszerek kenésére minden csúszási sebességnél ahol a kenőzsírzás megengedett. A WEICON AL-H kifejezetten az élelmiszeripari területekre lett kifejlesztve.



400 g ✓ 26500040 Kartus	1,0 kg ✓ 26500100 Doboz	5,0 kg ✓ 26500500 Vödör	25,0 kg ✓ 26500925 Vödör
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	--------------------------------

AL-T

Hőálló, tartós kenést biztosít

A WEICON AL-T nagyteljesítményű kenőzsír univerzálisan alkalmazható, hőálló termék, mely tartós kenést biztosít. A WEICON AL-T alkalmazható görgő és csúszó csapágyak, csatlakozások, emelőkarok, tengelyek kenésére minden csúszási sebességnél ahol a kenőzsírzás megengedett.



400 g ✓ 26600040 Kartus	1,0 kg ✓ 26600100 Doboz	5,0 kg ✓ 26600500 Vödör	25,0 kg ✓ 26600925 Vödör
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	--------------------------------

Ragasztók / tömítési anyagok

Technikai sprayk

Technikai folyadékok

Szerelőpaszták

Kenőanyagok

WEICON TOOLS®

Other

Nagyteljesítményű kenőanyagok

Általános kenőanyagok

AL-M

Tartós kenés MoS₂-vel, erősen tapad, nyomásálló

A WEICON AL-M tartósan csökkenti a súrlódást és kopást, alkalmazható görgő és csúszó csapágyak, csatlakozások, emelőkarok, tengelyek, rugók kenésére minden csúszási sebességnél ahol a kenőzsírzás megengedett.



400 g

26400040

Kartus

1,0 kg

26400100

Doboz

5,0 kg

26400500

Vödör

25,0 kg

26400925

Vödör

AL-W

Speciális kenőanyag víz alatti alkalmazásokra is

Az AL-W nagyteljesítményű kenő- és korrózióvédő anyag, víz alatti használati területeken is alkalmazható.

A WEICON AL-W hatékony védelmet biztosít az agresszív anyagokkal, pl. a tenger vízzel vagy szennyvízzel szemben tengeri alkalmazásoknál vagy és szennyvízkezelőkben is. A WEICON AL-W alkalmazható akár kevert súrlódású görgő és csúszó csapágyak, csatlakozások, emelőkarok, tengelyek, fogaskerekek, láncok, kábelcsodronyok kenésére minden csúszási sebességnél ahol a kenőzsírzás megengedett.



400 g

26450040

Kartus

1,0 kg

26450100

Doboz

5,0 kg

26450500

Vödör

25,0 kg

26450925

Vödör

Szilikon Zsír



Speciális kenőanyag szelepekhez és szerelvényekhez



Nonfood Compounds
Program Listed H1

NSF H1 regisztrációjának köszönhetően a WEICON Szilikon Zsír olyan helyeken is alkalmazható ahol a kenőanyag véletlenszerűen érintkezhet élelmiszerekkel. Alkalmazható az élelmiszeriparban, italgégyártásban, szaniter- és fűtési berendezések gyártásánál, gyógyszeriparban, tömítés-technológiáknál. Számos anyaggal kompatibilis, szagtalan, ízetlen, -50°C - + 200°C között hőálló.

A WEICON Szilikon zsír alkalmazható műanyag és gumi alkatrészek, tömítések kenésére, szelepek, szerelvények és tömítések kenése, berendezésekhez és rendszerekhez, lassan forgó csapágyakhoz és O-gyűrűk szerelési segédanyagaként.

85 g

26350085

Tubus

450 g

26350045

Doboz

1,0 kg

26350100

Doboz

5,0 kg

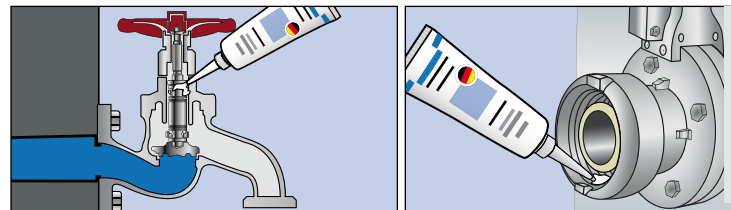
26350500

Vödör

25,0 kg

26350925

Vödör





Műszaki adatok

		AL-T	AL-M	AL-W	AL-H	AL-F	Szilikon Zsír
Rövidítés (DIN 51502):		KPL 2 R -20	KF 2 K -20	KPL 1-2 E -25	KPHC 1P -40	KLF 2K -30	---
Konzisztencia index (DIN 51818):		NLGI-Class 2	NLGI-Class 2	NLGI-Class 1-2	NLGI-Class 1	NLGI-Class 2	NLGI-Class 2-3
Alap:		alumínium komplex szappan / ásványolaj	Li/Ca szappan/MoS ₂ / ásványolaj	Spec. kalcium szappan / ásványolaj	alumínium komplex szappan / polialfaolefinek	lítium szappan / ásványolaj	pyrogenic szilícium-dioxid/ szilikon olaj
Szín:		sötétbarna	fekete	bézs	sárgás- fehér	fehér	színtelen áttetsző
VKA-teszt (DIN 51350)	hegesztési terhelés	2400 N	3200 N	3400 N	1800 N	3600 N	---
	termék terhelés	2200 N	3000 N	3200 N	1700 N	3400 N	---
	négygolyós vizsgálat, kopási átmérő (1 Min/1000N)	2,0 mm	0,5 mm	0,7 mm	0,6 mm	0,8 mm	---
Sebesség azonosító ($k_a \cdot n \cdot d_m$):		400 000	250 000	350 000	400 000	350 000	---
Penetráció (DIN ISO 2137):		265-295 1/10 mm	265-295 1/10 mm	285-315 1/10 mm	310-340 1/10 mm	280 ± 15 1/10 mm	222-310 1/10 mm
Vízállóság (DIN 51807):		0 - 90	1 - 90	0 - 40	1 - 90	1 - 90	0 - 90
Hőálló		-25°C - +190°C	-20°C - +120°C	-25°C - +80°C	-40°C - +160°C	-30°C - +120°C	-50°C - +200°C
Cseppenési pont (IP 396):		>210°C	>170°C	>100°C	>200°C	>190°C	anyag
Kinematikus viszkozitás (DIN 51 562):	+40°C	kb. 230 mm ² /s	kb. 185 mm ² /s	kb. 100 mm ² /s	kb. 400 mm ² /s	kb. 100 mm ² /s	---
	+100°C	kb. 16 mm ² /s	kb. 14 mm ² /s	kb. 9 mm ² /s	kb. 40 mm ² /s	kb. 9 mm ² /s	---
Sós vizes teszt (Federal German Armed Forces Regulations 336 ó/35°C, 5% NaCl):		---	---	nem korrózióvédő	---	---	---
EMCOR-korróziós teszt (DIN 51 802):		0 / 0	0 / 0	0 / 0	1 / 1	0 / 0	1 / 2
Sűrűség +20°C (DIN 51757):		0,94 g/cm ³	0,92 g/cm ³	0,94 g/cm ³	0,93 g/cm ³	0,90 g/cm ³	0,98 g/cm ³
Megfelelőség:		. / .	. / .	Federal German Armed Forces TL 9150-0066, NATO specification G-460	NSF-H 1	NSF-H 2	NSF-H 1
Eltarthatóság (hónap)*:		24	24	24	24	24	24

Típuskiválasztó táblázat

	AL-T	AL-M	AL-W	AL-H	AL-F	Szilikon Zsír
Golyós csapágyak	•	•	•	•	•	
Sikló csapágyak	•	•	•	•	•	
Láncok			•			
Csatlakozások	•	•	•	•	•	•
Fogantyúk	•	•	•	•	•	•
Csúszósínek	•	•	•	•	•	•
Vezető rendszerek	•			•		•
Orsók	•	•	•	•	•	•
Orsótengelyek	•	•	•		•	
Vezérműtengelyek		•			•	
Rugók		•				
Nyitott fogaskerekek		•	•		•	
Csigakerekek		•	•		•	
Drótkötelek			•			

Nagyteljesítményű kenőanyagok

Sokoldalú kenőanyag

WEICON kenőanyagok és azok viselkedése tömítőanyagokkal (elasztomer)

	AL-T	AL-M	AL-W	AL-H	AL-F	Szilikon zsír
ACM - akril gumi	++	++	++	++	++	++
CR - kloroprén gumi	+	+	+	+	+	++
CSM - kloro-szulfátozott PE gumi	++	++	++	++	++	++
EPDM - etilén propilén dién gumi	--	--	--	--	--	++
FKM - Fluorocautchoc	++	++	++	++	++	++
NBR - nitril butadién gumi	++	++	++	++	++	++
NR - természetes gumi	0	--	--	--	--	++
SBR - sztírol butadién gumi	0	--	--	--	--	++
SQM/VMQ - szilikon gumi	++	++	++	++	++	++

++ ellenálló + korlátozott mértékben ellenálló 0 Nem tesztelt, javasolt az alkalmazás előtt tesztet végezni a felületen – nem ellenálló

WEICON kenőanyagok és azok viselkedése tömítőanyagokkal (polimer)

	AL-T	AL-M	AL-W	AL-H	AL-F	Szilikon zsír
ABS - ABS copolymeride	++	++	++	++	++	++
CA - cellulóz acetát	++	++	++	++	++	++
EPS - expandált polisztirol	++	++	++	++	++	++
PA - poliamid	++	++	++	++	++	++
PC - polikarbonát	--	--	--	+	--	++
PE - polietilén	++	++	++	++	++	++
PE-UHMW ultra-magas moláris tömegű polietilén	++	++	++	++	++	++
PE-LD - alacsony sűrűségű polietilén	+	+	+	++	+	++
PET - Polyethyleneterephthalate	++	++	++	++	++	++
POM - Polyoxymethylene	++	++	++	++	++	++
PP - polipropilén	++	++	++	++	++	++
PPO - polyphenylene oxide	++	++	++	++	++	++
PS - polisztirol	+	+	+	++	+	++
PTFE - politetrafluor etilén	++	++	++	++	++	++
PUR - poliuretán	+	+	+	++	+	++
PVC - polivinylklorid	++	++	++	++	++	++
TPE - termoplasztikus elasztomerek	0	0	0	0	0	++

++ ellenálló + korlátozott mértékben ellenálló 0 Nem tesztelt, javasolt az alkalmazás előtt tesztet végezni a felületen – nem ellenálló

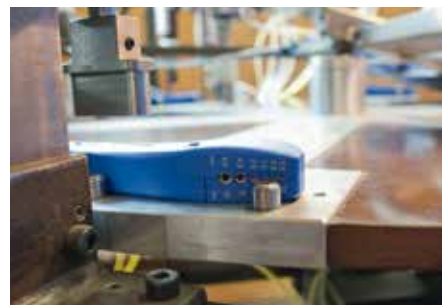
A fent megadott ellenállósági értékek laboratóriumi teszteken és a szakirodalmon alapszanak. Az alapanyagok nagy száma és a polimerek komplex vegyi és szerkezeti struktúrája miatt az adatok nem garantálhatók. Fontos felhasználások esetén javasolt a termék tesztelése és szükség esetén a WEICON Műszaki részlegének megkeresése.



WEICON TOOLS®

A WEICON több mint 50 éves múltja tekint vissza a kiváló minőségű kábelcsupaszoló és más speciális szerszámok fejlesztésében, gyártásában és értékesítésében.

Az ipari és professzionális felhasználásra kifejlesztett szerszámokat minden évben több mint 40 ipari vásáron és kiállításon mutatjuk be az egész világon. Felhasználóinkkal folyamatos kapcsolatban vagyunk, a tőlük kapott visszajelzések, az új munkamódszerekről és folyamatokról szóló beszámolók lehetővé teszik hogy a WEICON szerszámokat továbbfejleszthessük. Ez a rendszeres információcsere olyan folyamatot hoz létre, melynek eredménye az állandó innováció, a meglévő termékek továbbfejlesztése és az új szerszámok kialakítása. Így tudjuk biztosítani vevőink számára a tökéletesen megtervezett, az elvégzendő feladathoz ideális szerszámokat és megoldásokat.



Member of the German Tool Industry Association



VIDEO



Figyelem: a WEICON szerszámokkal csak feszültségmentes kábeleken és vezetéseken szabad dolgozni!

Kábelcsupaszolók

Új és megújult szerszámok

Koax-csupaszoló No. 1 F Plus

Az összes standard koax-kábel gyors bontása és csupaszolása egyetlen lépésben. Hasznos, integrált szerszám az F-csatlakozások kábelre történő felcsavarozásához, valamint a beépített hatszögletű csavarkulcs lehetővé teszi az F-csatlakozók egyszerű felszerelését vagy meglazítását.



Körkábel csupaszoló No. 13

Megújult design, vágókések optimalizált elhelyezkedése



Cat-kábel csupaszoló No. 10

Adat- és hálózati kábelek könnyű, helytakarékos csupaszolása



Easy Opener®

Speciális szerszám az érzékeny berendezések sérülés nélküli kinyitására, valamint törött burkolatok anyagkárosodás nélküli bontására.



A Kábelcsupaszoló katalógust kérje munkatársainktól.



Kábelcsupaszolók

- ergonomikus kialakítás, teljes egészében szigetelt
- fokozatmentesen szabályozható, könnyen használható állítótárcsa
- gyors, pontos és biztonságos csupaszolás

No. S 4 - 28

A behúzható horgos vágókésnek köszönhetően kifejezetten biztonságos

- vágókés mindkét pozícióban rögzíthető

mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
145	72	-	4 - 28	50055328



VIDEO



Bliszter nélküli No. S4-28 (Multi & Voltage)
kábelcsupaszoló szerszámok, asztali kínálón

50951190



No. S 4 - 28 Multi

Beépített kábelcsupaszoló funkció

- minden standard, 0,5-6mm² átmérőjű tömör és hajlékony kábel csupaszolására

mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
145	61	0,5 - 6 (20 - 10 AWG)	4 - 28	50057328



No. S 4 - 28 Voltage

Beépített feszültségkeresővel

- kontakt-mentes, feszültség-felismerés (AC) 50 V - 600 V közötti tartományban

mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
150	69	-	4 - 28	50056328



* A megfelelőségi szimbólum az érvényes előírásoknak való megfelelést jelöli. Az alábbi előírásoknak felel meg a termék: EMC direktíva (2004/108/EG), EN 61326 és EN 61010-1.

Kábelcsupaszoló



	mm	g	Ømm	Art.-No.
No. 4 - 16	140	84	4 - 16	50050116
No. 8 - 27	140	92	8 - 28	50050227
No. 4 - 28 H	185	98	4 - 28 horgos vágókéssel	50054328
No. 4 - 28 G	195	104	4 - 28 egyenes vágókéssel	50054428
No. 28 - 35	170	87	28 - 35	50050435
No. 35 - 50	180	90	35 - 50	50050450

Klasszikus változatok

	mm	g	Ømm	Art.-No.
No. C 4 - 16	135	67	4 - 16	50053116
No. C 8 - 27	135	69	8 - 28	50053227
No. C 4 - 28	180	80	4 - 28 horgos vágókéssel	50053328



A Kábelcsupaszozó katalógust kérje munkatársainktól.



Vezeték blankolók



MESSERSTAHL
Quality from Solingen

Automata vezeték blankoló szerszámok minden szabványos tömör és sodrott vezetékhez. A szerszám automatikusan felismeri a vezeték keresztmetszetét, nincs szükség a blankoló beállítására, így a vezetékek gyorsan, egyszerűen csupaszolhatók.

No. 5

A vezeték blankoló lezárható, így helytakarékos

- automata vezeték blankoló
- pontos csupaszozási mélységbeállítás (5 - 12 mm)
- beépített, könnyen használható oldalvágó (max. 2 mm Ø)



mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
170	107	0,2 - 6 (24 - 10 AWG)		51000005

No. 6

1000 Volt* feszültség használható
A VDE IEC 60900 szerint tesztelve a maximum 1000 V-ig.

1000 V
IEC: 60900

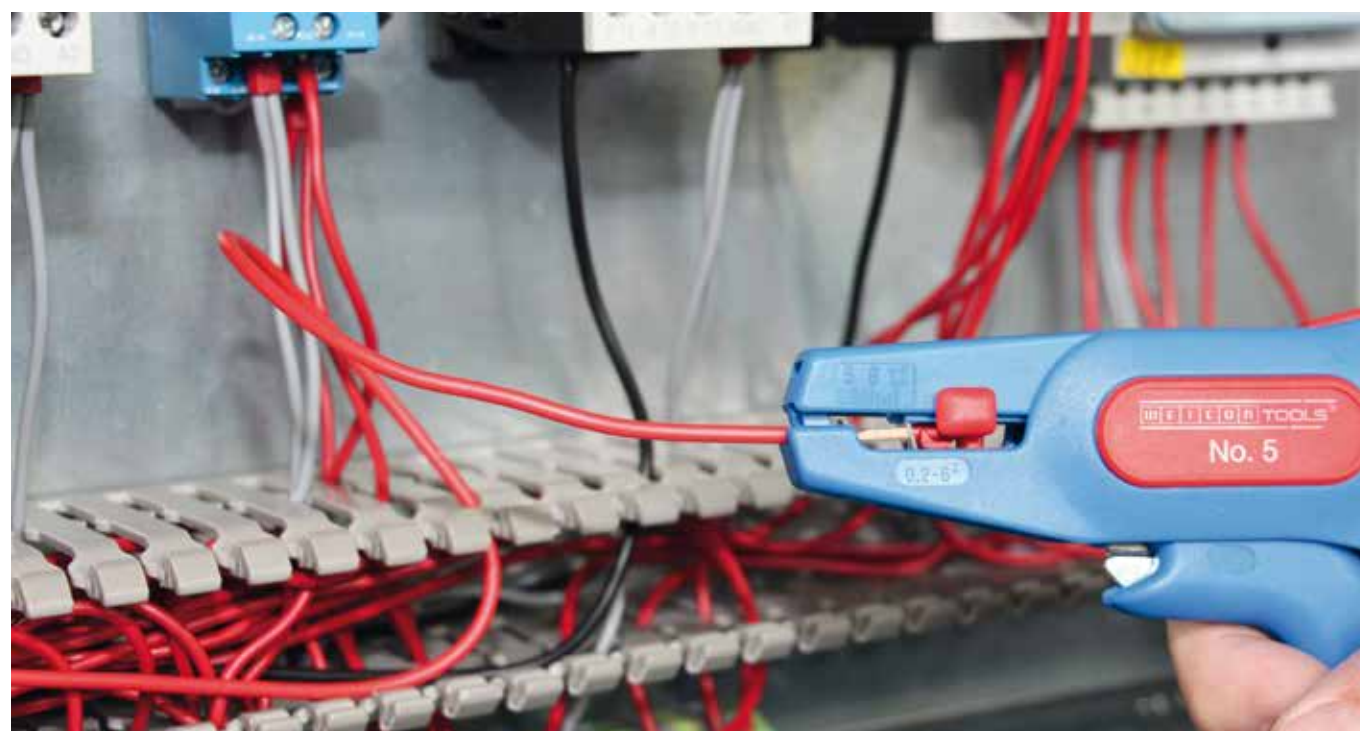


- teljesen szigetelt, automata vezeték blankoló
- pontos csupaszozási mélységbeállítás (5 - 12 mm)
- a vezeték blankoló lezárható, így helytakarékos



mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
170	105	0,2 - 6 (24 - 10 AWG)	-	51000006

* A biztonsági szigeteléssel ellátott szerszámok alapvetően a feszültség alatt lévő berendezések szereléséhez. A vonatkozó helyi előírásokat és a megfelelő biztonsági előírásokat mindig be kell tartani!



Vezeték blankolók

No. 7 Magic

Sokoldalú vezeték blankoló és kábelbontó

Szabadalom száma: EP 1 671 407 B1

- az épület-installációkban található különböző kábelekhez
- a hossz mértéknek köszönhetően precíz munkát tesz lehetővé
- beépített, könnyen használható oldalsó vágó (max. 3 mm Ø)



mm	g	Kerek kábelek	mm ²	Art.-No.
170	217	hajlékony tömör	0,5 - 16 (20 - 6 AWG) 0,5 - 10 (20 - 8 AWG)	51000007



No. 7-F

Standard lapos kábelek blankolása és bontása

Szabadalom száma: EP 1 671 407 B1
Pat.no. EP 1 671 407 B1

- a hossz mértéknek köszönhetően precíz munkát tesz lehetővé
- beépített, könnyen használható oldalsó vágó (max. 3 mm Ø)



mm	g		mm ²	Art.-No.
170	220	lapos kábelek	0,75 - 4 (18 - 11 AWG)	51001007

1620 mm

450 mm

480 mm

WEICON TOOLS®

WEICON TOOLS polrendszer
50952000

WEICON TOOLS polrendszer
LED világítással
50952000-LICHT

Ragasztók/Atomtömítőszegek

Technikai sprayk

Technikai fóliadetekok

Szerelőpaszták

Kemőanyagok

Other

A Kábelcsupaszoló katalógust kérje munkatársainktól.



Kábelbontó szerszámok

Az összes standard koax- és hajlékony kábel biztonságos és kényelmes csupaszolása.

A sokoldalú szerszámok lehetővé teszik a megbízható és precíz munkavégzést még a nehezen hozzáférhető helyeken is.



Koax-Stripper No. 1 F Plus



Az összes standard koax-kábel gyors bontása és csupaszolása egyetlen lépésben.

- F-csatlakozások helytakarékos szerelése és bontása a beépített hatszögletű csavarkulcsnak köszönhetően (11 mm széles lapok)
- szorítófogók az F-csatlakozók kábelre történő felcsavarozásához
- cserélhető, bepattintható modulrendszer

mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
125	47	-	4,8 - 7,5	52000001



Koax-csupaszoló No. 2

Az ergonomikus kialakításnak köszönhetően nagyon könnyen használható

- az összes standard koax-kábel csupaszolása két lépésben
- a vágási mélység beállítására nincs szükség
- hajlékony kábelekhez is használható
- beépített hossz mérték (0 - 17 mm)



mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
110	28	-	4,8 - 7,5	52000002



Combi-Koax No. 3

Még gyorsabb kábelcsupaszolás a párhuzamos késeknek köszönhetően

- az összes standard koax-kábel csupaszolása két vagy három lépésben
- hajlékony kábelekhez is használható
- beépített, könnyen használható oldalvágó (max. 8 mm Ø)



mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
125	55	-	4,8 - 7,5	52000003



Ragasztók / tömítősanyagok
 Technikai sprayk
 Technikai folyadékok
 Szerelőpaszták
 Kenőanyagok
 WEICON TOOLS®
 Other

WEICON TOOLS®

Kábelbontó szerszámok

megújult

Körkabel-csupaszoló No. 13

A csúszásmentes, ergonomikus formának köszönhetően biztonságos használat

- minden standard körkábelhez
- tökéletes csupaszolás még a nehezen hozzáférhető helyeken is
- vágási mélység beállítására nincs szükség

mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
120	44	-	8 - 13	52000013



Új

Cat kábelcsupaszoló No. 10

Adat- és hálózati kábelek könnyű, helytakarékos csupaszolása

- alkalmas pl. Cat5, Cat6, Cat7 típusú sodrott kábelekhöz (4,5-10mm Ø)
- beépített, a szükséges hosszra beállítható vágásmélység szabályozó
- a csúszásmentes, ergonomikus formának köszönhetően biztonságos használat

mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
140	48	-	4,5 - 10	52000010

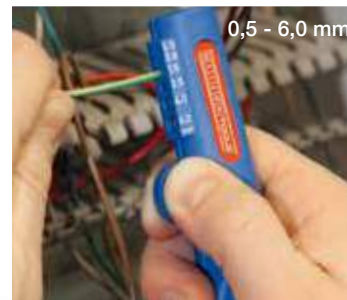
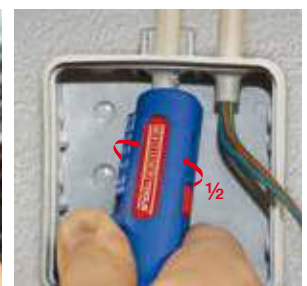
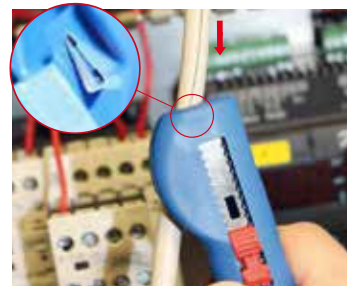


Quadro-csupaszoló No. 16

Multifunkciós szerszám optimális kábelvezetéssel

- körkörös és hosszanti vágás - csupaszolás - vágás
- bármilyen pozícióban biztonságosan zárható, cserélhető, horgos vágókés
- csúszásmentes markolat

mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
125	53	0,5 - 6 (20 - 10 AWG)	8 - 13	52000016



TOOLS Bliszter A
No. 3, 10, 13, 30, 35, 100, 150,
200, 300, 400, 28-35, 35-50

50951195

A Kábelcsupaszoló katalógust kérje munkatársainktól.



Multifunkciós csupaszolók



A WEICON többfunkciós kábelcsupaszolók egyetlen szerszámban egyesítenek számos funkciót: hosszanti és körkörös csupaszolás, bontás, vágás.

Professzionális kábel- és vezetékcsupaszolás egyetlen szerszámmal.

No. 100 kábelcsupaszoló

Univerzális szerszám vezetékek bontására és csupaszolására

- az épület-installációkban található különböző kábelekhöz
- tökéletes csupaszolás mennyezeteknél és oldalfalagnál is
- lehetővé teszi a körkörös és a hosszanti csupaszolást is



mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
140	74	0,5 - 16 (20 - 6 AWG)	4 - 13	51000100

Duo-Érvéghüvelyező No. 300

Csupaszolás és érvéghüvelyezés egyetlen szerszámmal

- szigetelés eltávolítása 0.5 mm² - 6.0 mm²
- két érvéghüvelyezési tartomány (0.5 - 2.5 mm² és 4.0 - 6.0 mm²) a DIN 46228-2-nek megfelelően
- beépített, könnyen használható oldalvágó (max. 6 mm²)



mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
160	116	0,5 - 6 (20 - 10 AWG)	-	51000300



WEICON TOOLS®

Többfunkciós csupaszoló

Data-Strip No. 30

Belső vágókés a szigetelés vastagságához állítható

- eltávolítja az adatkábelek külső szigetelését
- vezetékek és sodrott kábelek (pl. telefonkábel) csupaszolása
- állítható hosszúságú (3,5-14 mm), precíz csupaszolás
- beépített, könnyen használható oldalvágó (max. 8 mm Ø)

mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
125	60	0,05 - 0,5 (0,2 - 0,8 Ø) (30 - 20 AWG)	4 - 10	52000030



Duo-csupaszoló No. 200

Professzionális bontás és csupaszolás

- gyors és egyszerű csupaszolás 0,5 mm² - 6,0 mm²
- bontás: 4 - 28 mm Ø tartományban
- nyélben tárolható tartalék penge

mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
160	123	0,5 - 6 (20 - 10 AWG)	4 - 28	51000200



Mini-Duo No. 150

Automata vezetékcsupaszoló

- pontos és gyors vezetékcsupaszolás
- precíz csupaszolás a beépített hosszértéknek köszönhetően
- beépített, könnyen használható oldalvágó (max. 6 mm²)

mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
160	112	0,5 - 6 (20 - 10 AWG)	-	51000150



Multi-Csupaszoló No. 400

Sokoldalú, 4 funkcióval

- körkörös és hosszanti hasítás - csupaszolás - vágás
- pontos csupaszolás még a nehezen hozzáférhető helyeken is
- zárócsatnak köszönhetően biztonságos és helytakarékos tárolás

mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
155	79	0,5 - 6 (20 - 10 AWG)	8 - 13	51000400



A Kábelcsupaszoló katalógust kérje munkatársainktól.



Speciális szerszámok



A speciális szerelési feladatok által támogatott igényekhez speciális szerszámokat kínálunk. Legyen szó a nagy átmérőjű vezetékek bontásáról, szolár kábelekről vagy akár nagyfeszültségű vezetékekről, a WEICON szerszámok között biztos talál megoldást.

Mini Solar No. 3

Speciális szerszám a szolártechnológiában alkalmazott kábelek bontására és csupaszolására

- az összes, standard 1,5 mm² – 6mm² szolár kábel gyors csupaszolására
- beépített hosszúság-szabályozónak (6 - 28 mm) köszönhetően precíz munkavégzés
- beépített, könnyen használható oldalvágó (max. 4 mm²)



mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
125	58	1,5 - 6 (15 - 9 AWG)	-	52002003



No. 7 Solar kábelcsupaszoló

Speciális szerszám a szolártechnológiában alkalmazott kábelek bontására és csupaszolására

- automata kábelcsupaszoló
- a hosszúság-szabályozónak (max. 26 mm) köszönhetően precíz munkavégzés
- beépített, könnyen használható oldalvágó (max. 3 mm²)



mm	g	mm ²	Art.-No.
170	218	szolár kábel 1,5 - 6 (15 - 9 AWG)	51002007



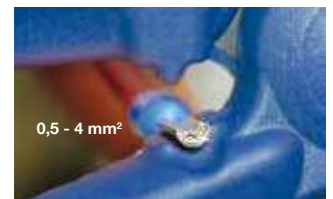
No. 35 villanszerelő kábelvágó olló

Vágás – csupaszolás – érvéghüvelyezés

- két részből álló, csúszásbiztos fogó a még biztonságosabb használat érdekében
- kiváló vágási teljesítmény
- vágóélek anyaga speciális rozsdamentes acél



mm	g	Cu/Al	Cu/Al	Art.-No.
150	90	<35 mm ²	<50 mm ²	52000035

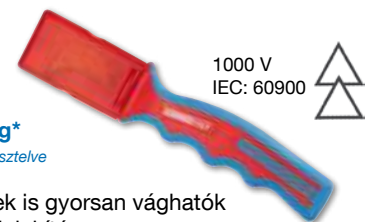


H.D No. 1000 csupaszoló

Munkavégzés akár 1000 Voltig*

VDE IEC 60900 szabványnak megfelelően tesztelve

- többszörösen szigetelt kábelek is gyorsan vághatók
- a hajlított penge csúcsának kialakítása megátalja a vezető károsodását
- az optimális formának köszönhetően kiváló erőátvitel



mm	g	Art.-No.
215	93	51001000

* A biztonsági szigeteléssel ellátott szerszámok alapvetően a feszültség alatt lévő berendezések szereléséhez. A vonatkozó helyi előírásokat és a megfelelő biztonsági előírásokat mindig be kell tartani!



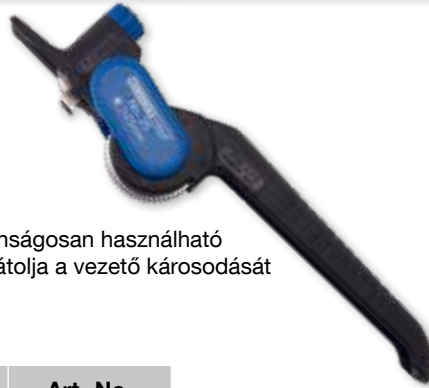
WEICON TOOLS®



Speciális szerszámok

No.25 kábelcsupaszoló

A szigetelés kényelmes körkörös és hosszanti hasítása

- vágókés rejtett kialakítása miatt nagyon biztonságosan használható
- a hajlított penge csúcsának kialakítása megátalja a vezető károsodását
- könnyű használni, még hideg időben is
- precíz, tartós, cserélhető vágókés



mm	g			Art.-No.
210	163	>25 mm	0 - 5,0 mm	52000025

Multi-bontó

Új

Ideális szerszám a sérülékeny berendezések és összepattintható burkolatok szétbontásához

- az érzékeny felületek nem karcolódnak meg
- az ESD anyag véd az elektrosztatikus feltöltődéstől
- rugalmas, üvegszál-erősítésű poliamid
- rozsdamentes acél penge a ragasztómaradványok eltávolítására



mm	g	Felületi ellenállás	Art.-No.
180	22	kb. 10 ⁹ Ω	52800000



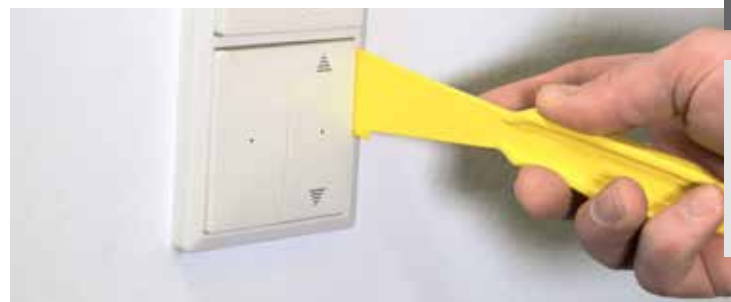
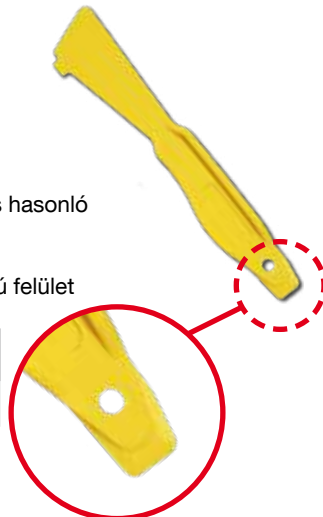
Easy Opener®

Új

Ideális szerszám a sérülékeny berendezések károsodás nélküli szétbontásához

- ideális a kapcsolók, fényforrások és hasonló berendezések meglazításához
- egyszerre rugalmas és stabil
- három, különböző anyagvastagságú felület

mm	g	Art.-No.
180	22	52800001



A Kábelcsupaszoló katalógust kérje munkatársainktól.



Szerszámkészletek



Szerszámkészleteink az ipar szinte minden területére, a legváltozatosabb feladatokra kínálnak megoldást

Crimp-Set Pro

Sokoldalú, érvéghüvelyezésre is alkalmas szerszámok, érvéghüvely-készlettel

mm Hosszúság x szélesség x magasság	g	Art.-No.
340 x 280 x 55	950	52880002



Starter-Set Pro

Ideális készlet az épületekben történő szerelési munkákhoz

mm Hosszúság x szélesség x magasság	g	Art.-No.
255 x 210 x 60	575	52880001

Villanszerelői készlet 1

- Duo-Érvéghüvelyező No. 300
- Körtároló-csupaszoló No. 13

Art.-No.
52881001



Villanszerelői készlet 3

- No. 5 Vezeték blankoló
- Coax-csupaszoló No. 2

Art.-No.
52881003



Villanszerelői készlet 2

- No. 5 Vezeték blankoló
- No. S 4-28 Kábelcsupaszoló

Art.-No.
52881002



Villanszerelői készlet 4

- No. 5 Vezeték blankoló
- Körtároló-csupaszoló No. 13

Art.-No.
52881004



Szerszámkészletek, tartozékok, alkatrészek

Alkatrészek a szerszámokhoz

Art.-No.	Kijelölés	PU	
50100002	Tartalék penge a S 4 – 28 kábelcsupaszolókhöz <i>belső vágókés</i>	1	
50100001	Tartalék penge kábelcsupaszolókhöz <i>belső vágókés</i>	1	
51100008	Tartalék penge a No. 200 csupaszolóhoz <i>belső vágókés</i>	1	
51100002	Tartalék penge készlet No.5/No.6 vezeték blankolókhöz <i>2 vágókés + 1 csavar</i>	1	
51100006	Tartalék penge készlet a No. 7 Magic szerszámhoz <i>2 vágókés + 4 csavar</i>	1	
51100007	Tartalék penge készlet a No. 7-F szerszámhoz <i>2 vágókés + 4 csavar</i>	1	
51100005	Tartalék penge készlet a No. 7 Solar 1 csupaszolóhoz	1	
52953030	Tartalék penge készlet a No. 30 Data-Strip csupaszolóhoz <i>1 vágókés + állító csavar</i>	1	
51953020	Tartalék penge készlet a No. 150 / No. 200 / No. 300 kábelcsupaszolókhöz	1	
52953020	Tartalék penge a No. 25 Kábelbontóhoz <i>dupla vágókés</i>	1	
52953040	Horgos vágókés a No. 16 kábelbontóhoz <i>1 horgos vágókés 1 retesz + 1 csavar</i>	1	
52100008	Betét a No.1 F Plus 6/4 6 szerszámokhoz	6	
52100009	Betét a No.1 F Plus 6,5/6,5 csupaszolókhöz	6	

Felületek elő- és utókezelése

Primer M 100	250 ml	A nem abszorbens felületek, pl. fémek, műanyagok, festett felületek, előkezelésére	13550125
Primer K 200	250 ml	A nem abszorbens és festett felületek valamint elasztomerek (pl. EPDM) előkezelésére	13550225
Primer S 300	250 ml	A porózus és abszorbens felületek előkezelésére.	13550325
Primer P 400	250 ml	Polyolefine anyagok, pl. PE, PP előkezelésére.	13550425
Primer E 500	250 ml	Kifejezetten szilikonokhoz – nem abszorbens felületek, pl. alumínium, VA acél, sárgaréz, vörösréz, cink, ónozott acél, zománc, kerámia, üveg, valamint az ABS, kemény PVC, PA 6.6, GFC stb. jellegű műanyag felületek előkezelésére.	13558025
Simítóanyag	500 ml	A Simítóanyag egy átlátszó, nem ionos felületaktíváló anyagokat tartalmazó keverék. Alkalmazásával könnyen, egyszerűen és tisztán, még a bőrösödés kialakulása előtt el lehet simítani az összes WEICON Rugalmas ragasztó- és tömítőanyagot, pl. a szilikonokat, MS polimereket, poliuretánokat.	13559500
	5 L		13559505
CA Primer polyolefine anyagokhoz	10 ml	Polyolefine anyagok WEICON Contact ciánakril ragasztókkal történő ragasztása előtti előkezeléséhez.	12450010
	100 ml		12450100
Contact Aktivátor spray	150 ml	Az Aktivátor felgyorsítja a WEICON Contact Ciánakril ragasztók kötését.	12500150
CA-Activator spray AC	150 ml	Aceton alapú aktivátor ciánakril ragasztókhöz. Kifehéredés- (virágzás)-mentes kötésekhez, főleg a magas viszkozitású ragasztótípusok és a vastagabb ragasztások esetén.	12505150
Felület tisztító	150 ml	A WEICON Felület tisztító spray a WEICON ragasztók és tömítőanyagok használata előtti felülettisztítást és zsírtalanítást biztosítja.	11207150
	400 ml		11207400
	5 L		15207005
	10 L		15207010
	28 L		15207030
Aktivátor F spray	200 ml	Passzív felületek, pl. alumínium, rozsdamentes acél, cink, króm, stb. aktiválására.	30700200
Aktivátor F folyadék	1 L		30700501



Kiegészítő termékek, tartozékok

Keverő és adagoló rendszerek

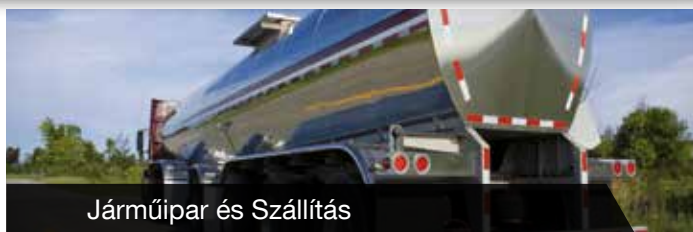
Easy-Mix kézi adagoló D 50	alkalmas az összes Easy-Mix típushoz, kivéve a PE-PP-hez	10653050
Kézi adagoló PE-PP	csak az Easy-Mix PE-PP 45 típushoz	10663038
Speciális adagoló PE-PP	speciális dugattyú, az Easy-Mix D50 adagoló átalakítására Easy-Mix Pe-PP 45-höz	10663110
PE-PP keverőfej	csak az Easy-Mix PE-PP 45 típushoz	10660002
Quadro keverőfej	Quadro keverőfej, alkalmas az RK-7000/RK-7100/RK-7200, Easy-Mix S 50, N 50, N 5000, Epoxy Pillantragasztó, Easy-Mix PU-90/PU-240 típusokhoz	10650005
Helix keverőfej	Helix keverőfej az Easy-Mix Metal és HT 180 típusokhoz	10650006
Üvegszálás szalag	a szalag javítja a WEICON epoxi gyanta rendszerek tapadását és nyomásállóságát a javítási és karbantartási munkák során	10850005
Feldolgozó spatula	kicsi (20,5 cm)	10953001
	nagy (25,5 cm)	10953003
Univerzális spatula, fehér	speciális spatula a ragasztómaradványok és szennyeződések kíméletes eltávolításához	10953008
Keverő spirál, rozsdamentes acél	severő spirál rozsdamentes acélból	10953010
Adagolófejek, A típus	adagolófej az összes WEICON Easy-Mix típushoz, a WEICON RK-7000/-7100/-7200, RK-7300 típusokhoz. Még pontosabb adagolást tesz lehetővé	12955175
Adagolófejek, 0 méret	a WEICON Contact ragasztók pontos és gazdaságos adagolására	12955170
Adagolófej L méret 1	a WEICONLOCK termékek pontos és gazdaságos adagolására	30955172
„Standard“ kartuskinyomó pisztoly	alacsony és közepes viszkozitású ragasztókhöz, alkalmas a standard, 310ml-es kartusok adagolására	13250001
„Special“ kartuskinyomó pisztoly	professzionális minőség, javasolt a közepes és magas viszkozitású ragasztókhöz, alkalmas a standard, 310ml-es kartusok adagolására	13250002
Sűrítettlevégős kartuskinyomó pisztoly	alacsony és közepes viszkozitású ragasztókhöz (310 ml kartusméret), 1.45 kN / 6.8 bar üzemelési nyomás	13250009
Kartusbontó kés	műanyag kartusok adagolófejének egyszerű, biztonságos, ferde vagy egyenes levágására	13250000
Special Keverőfej	a Flex 310 M 2 K típushoz	13309997
V-Joint adagolófej	a standard, egykomponensű kartusokhoz	13955031
Primer applikátor	a WEICON Primer felhordásához	13955050
WPS 1500 Pumpás adagoló	újratölthető műanyag szórópalack WEICON folyadékokhoz	15841500
WPS 1500 Pumpás adagoló VITON-tömítésekkel	újratölthető műanyag szórópalack VITON tömítésekkel WEICON Rozsdaoldó, WEICON W44T és WEICON AT44 folyadékokhoz	15841500-V
Hosszabbító a WPS 1500 palackhoz	30 cm műanyag hosszabbító 0.8 mm átmérőjű szórófejjel	15841501
WSD 400 Sűrítettlevégős palack	újratölthető sűrítettlevégős palack	15811400
Szelepkészlet a WSD 400 palackhoz	szelepkészlet (2 különböző szelep, plusz golyós szelep felszívócsővel)	15811002
Adapter a WSD 400 palackhoz	adapter a sűrítettlevégős palack feltöltéséhez	15810001
Pumpás adagoló „Standard“	oldószer- és ásványolaj-mentes WEICON Technikai folyadékokhoz	15842001
Pumpás adagoló „Special“	WEICON Tisztító S, Féktisztító vagy Rozsdaoldó folyadékokhoz	15843001
Állítható szelep a palackokhoz	5 és 10 L	15830001
	28 L	15831001
Press pack, ecsetes	WEICON Anti-Seize-hez	26955007



Páncsok / Ábrák / Képek



Agrártechnológia



Járműipar és Szállítás

Technikai sprayk



Rozsdamentes acél



Bányászat

Technikai folyadékok



Elektromos installációk



Energia szektor

Szerelvények



Gumi- és műanyag-ipar



Hidraulika és pneumatika

Keményanyagok



Élelmiszer-, gyógyszer- és kozmetikai ipar



Gépgyártás

WEICON TOOLS®



Olaj és Gáz



Hajózás és szállítás

Other



Karbantartás



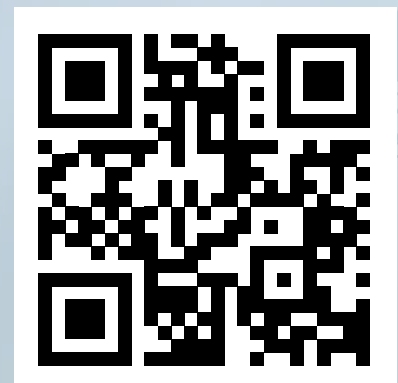
Szerszám-, modell- és formakészítés



Alkalmazási területek



Könnyen megtalálható megoldások.



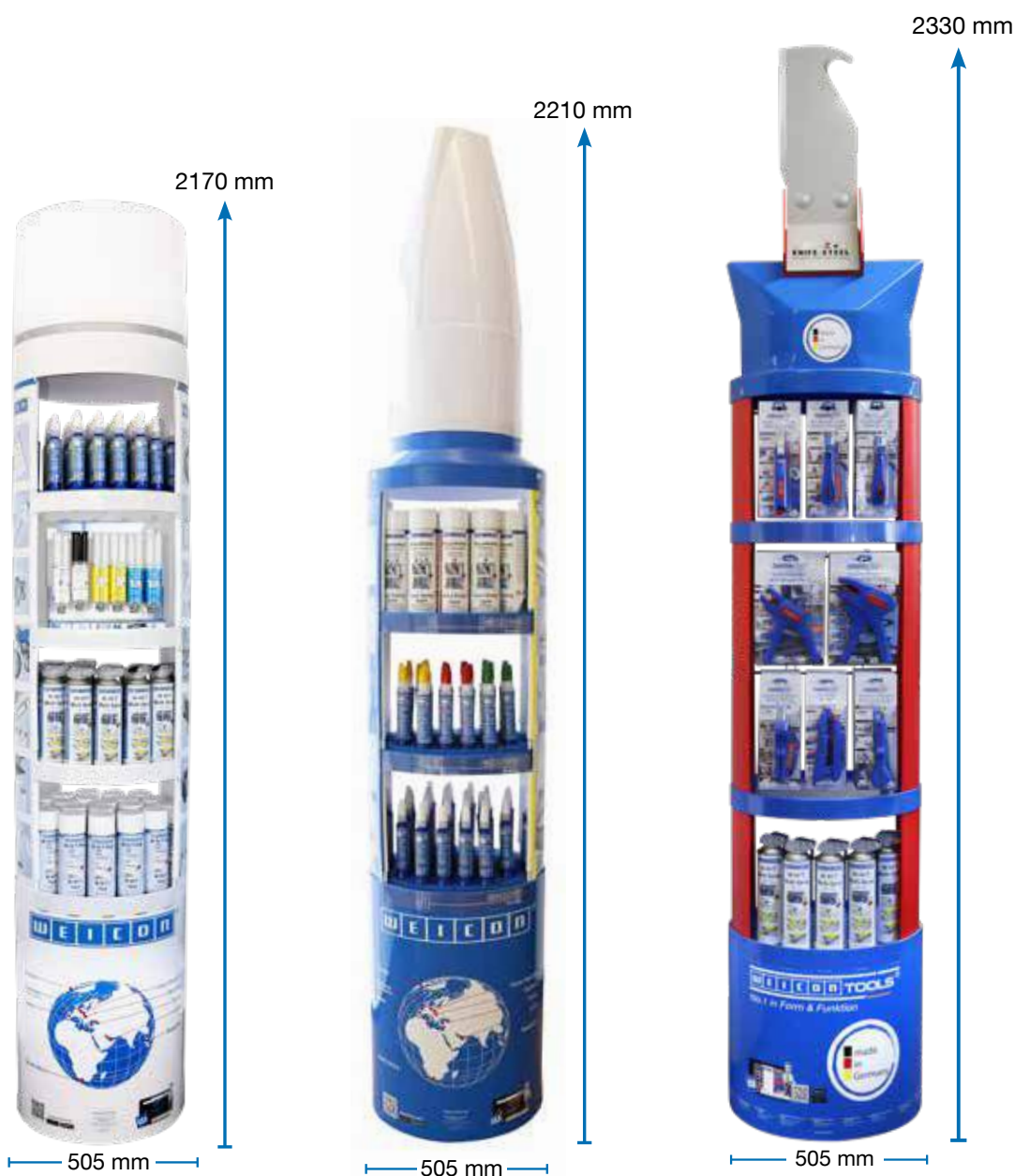
www.weicon.com/app

Ragasztók/tömítőanyagok
 Technikal sprayk
 Technikal folyadékok
 Szerelőpaszták
 Kenőanyagok
 WEICON TOOLS®
 Other



Földre állítható kínáló polcok és habtálcás kínálók

Javasolt termékválasztékkal. A kínálók a termékeket nem tartalmazzák.



WEICONLOCK
30 x 50ml ovális
30951190



Lock 50 ml
fél ovális
30951194



CA 30g / Lock 20ml
fél ovális
12951092



Kartus asztali kínáló
310ml fél ovális
13951096



85ml Tubus
kínáló fél ovális
13951097

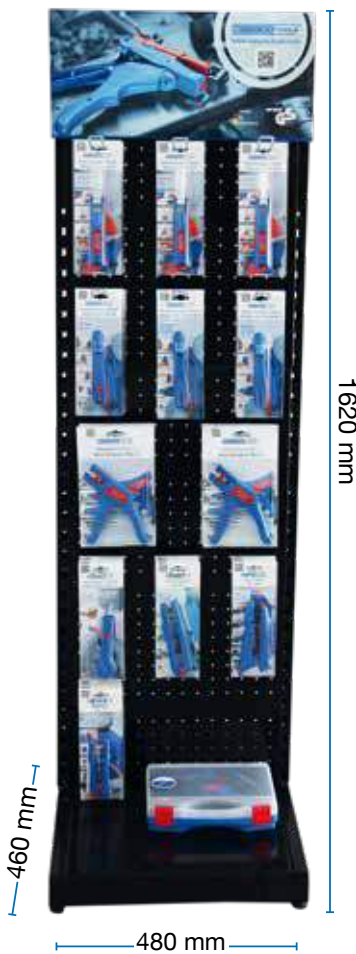
WEICON Spray kínáló polc
11951080

WEICONLOCK kínáló polc
30951080

Kábelcsupaszoló kínáló polc
50951050

Termékbemutató kínálók

Földre állítható kínáló polcok



WEICONTOOLS polcrendszer
50952000

**WEICONTOOLS polcrendszer
LED világítással**
50952000-LICHT

Roll-Up

WEICON Roll-Up
99951073

WEICON TOOLS Roll-Up
99951078



Univerzális kínáló polc
11951078

Asztali kínálók



Kínáló
500 ml Spray 11951079
400 ml Spray 11951082

400 ml-es kínáló
Univerzális Tisztítóhab 11951089
Citrus tisztító 11951088
AT-44 11951087
W44T 11951086
Felület tisztító 11951085
Szilikon spray 11951084
Cink-Spray magassfényű 11951083
Rozsda átalakító 11951107

500 ml-es kínáló
W44T 11951096



**Asztali kínáló dupla fecskendő
ragasztókhöz**

10951060

Kínáló
10950155-D





Termékbemutató kínálók



Javasolt felszerelés. A Termékbemutató kínálókat termékek nélkül szállítjuk.

Prospektus kínálók



Prospektus kínáló DIN A4

99951038



**Prospektus kínáló
DIN négyrészes**

99951042



**Prospektus kínáló kicsi
DIN A5**

99955213



**Prospektus kínáló
polcrendszerhez**

99951041



**Prospektus kínáló
polcrendszerhez DIN A4**

99951049



**Prospektus kínáló (fém)
DIN A4 négyrészes**

99960053

Termékbemutató kínálók

Polcra állítható habtálcás kínálók



Repair Stick 57 g / 115 g
10951090



Press pack
13951095



RK-1300/ RK-1500
50951195



Kartusok
13951090



Tubusok 85 ml
13951093



WEICONLOCK® 10 ml
12951090



WEICONLOCK® 20 ml
12951091



WEICONLOCK® 50 ml
30951191



CA-ragasztók 12 g
12951090



CA-ragasztók 30 g
12951091



WEICON Pen 30 g
alap nélkül
30951193



WEICON Plast-o-Seal®
30951192



**Füstérzőkélő
teszt Spray**
11951090



**Kábelcsupaszoló
No. S4-28
(Multi & Voltage)
bliszter nélkül**
50951190



**Kábelcsupaszoló
No. 5 & 6
bliszter nélkül**
51951191



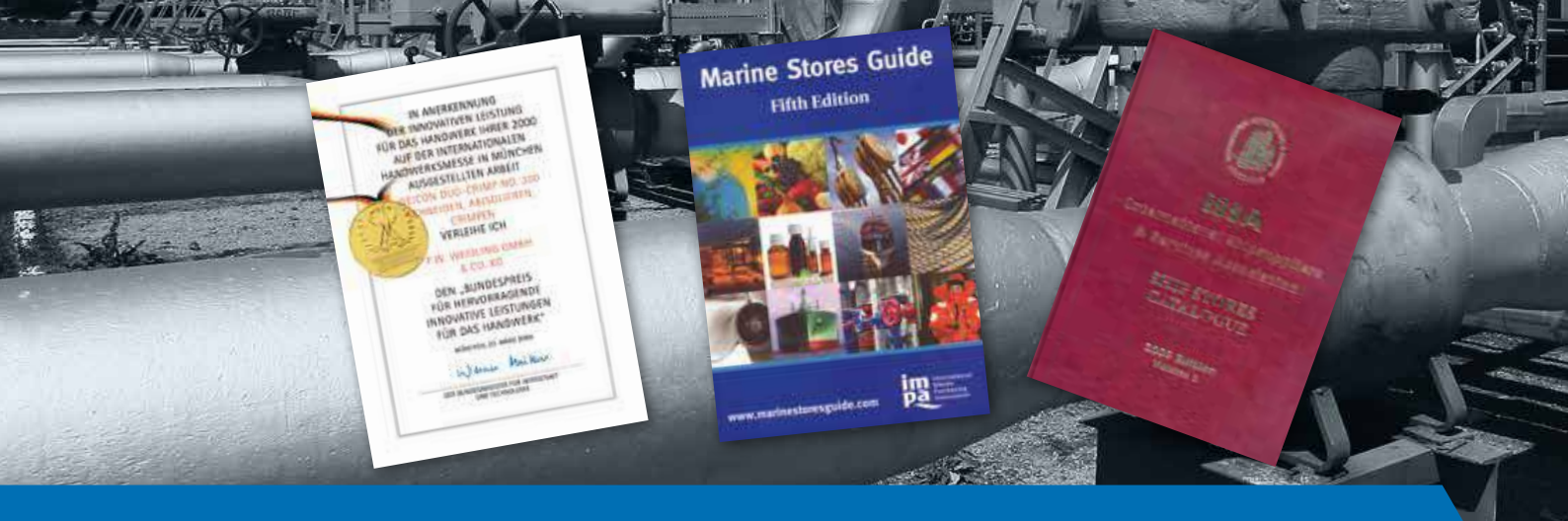
TOOLS Bliszter A
No. 3, 10, 13, 30, 35, 100, 150,
200, 300, 400, 28-35, 35-50
50951195



TOOLS Bliszter B
No. 5, 6, 7, 1000
50951197



TOOLS Bliszter C
No. 1, 2, 16, 4-16, 8-27, 4-28,
S4-28, Multi-bontó, Easy Opener®
50951196



Minőségi, technológiai és biztonsági tanúsítványok



ISEGA

Minőségi tanúsítványok a WEICON Flex 310 M® Kristály, Flex 310 PU, Flex 310 M® Klasszik, Flex 310 M® Rozsdamentes acél, Flex+bond®, Aqua-Flex, Speed-Flex®, Speed-Flex® Kristály, Contact VA 20 és VA 8312 termékekre élelmiszeripari felhasználásokra.



NSF

Tisztító és polírozó C1/A7: Metal-Fluid

Kenőanyagok H1: Bio-Fluid, Szilikon folyadék, W 44 T folyadék, Rozsdaoldó folyadék, H1 Zsír spray, Anti-Seize High Tech szerelőpaszta ASW, Sokoldalú kenőanyag AL-H, Szilikon zsír

Kenőanyagok H2: Sokoldalú kenőanyag AL-F, Top Lube folyadék, PTFE folyadék
 Oldószeres tisztító A1: Fast Cleaner, Tisztítóhab



Ivóvízes rendszerek és tartozékaik

NSF/ANSI Standard 61: WEICONLOCK AN 301-38, AN 301-43, AN 301-48, AN 301-65, AN 301-70, AN 301-72, Contact VA 110, Repair-Stick Vörösréz, Acél, Műanyag, Rozsdamentes acél

Egyéb P1: SI 303-31, CA Aktivátor Spray és CA Aktivátor Spray AC

Bevonatok R2: Cink Spray és Cink Spray magasztényű



DNV GL

Jóváhagyó tanúsítványok a WEICON Plastic Metals A és SF típusokhoz hajókon történő javításokhoz.



ISSA

ISSA (International Shipsuppliers & Services Association) világszerte több mint 2000 hajó-ellátót tömörítő szervezet. Az ISSA tagok több mint 500 helyszínrre szállítanak berendezéseket.



IMPA

IMPA (International Marine Purchasing Association) támogatói csoport, ami segíti a szoros együttműködést a szállítók és a vevők között a tengerészeti szektorban. A szervezet célja hogy globális szinten javítsa a szállítók és a vevők közötti kapcsolatot. Az elmúlt 37 évben folyamatosan növekszik és mára több mint 700 tagja van az egész világon.

Az ISSA és az IMPA katalógusaiban számos termékünk megtalálható.



WRAS

WRC-jóváhagyás, Nagy-Britannia. WEICONLOCK AN 305-77, AN 306-20, WEICON DF 175 Menettömítő zsinór.

Referenciák/Tanúsítványok

Csúcsminőségű termékek

Minőségi, technológiai és biztonsági tanúsítványok

TÜV NORD

Speciális minőségi normáknak megfelelő termékek tanúsítása: WEICON Cink spray, WEICON Cink Spray „magasfényű” és WEICON Korrozóvédő spray. A német TÜV tanúsítványai szerint a WEICON TOOLS kábelcsupaszoló szerszámjai megfelelnek a technikai szerszámokkal kapcsolatos előírásoknak.

DVGW

Vizsgálati tanúsítványok az AN 301-43, AN 301-48, AN 301-65, AN 301-72, AN 302-40, AN 302-43, AN 302-44, AN 302-45, AN 302-70, AN 305-11, AN 305-42, AN 305-72, AN 305-77, AN 305-78 és AN 306-20 WEICONLOCK anaerob ragasztó és tömítőanyagokra és a DF 175 menettömítő zsinórra a gázellátó rendszerekhez. Vizsgálati tanúsítvány a WEICON szivárgásvizsgáló spray-re és a WEICON fagyálló szivárgásvizsgáló spray-re a gázellátó rendszerekben történő használatra.

BAM

Az M 031-1 “List of nonmetallic materials compatible with oxygen” (DGUV information 213-078) BG RCI szerinti Megfelelőségi tanúsítvány az AN 302-75, AN 305-77, AN 305-78, AN 306-30 WEICONLOCK Anaerob ragasztó és tömítőanyagokra és a DF 175 menettömítő zsinórra az oxigénes rendszerekhez.

Bundespreis 2000

A WEICON Duo-Crimp No. 300 díjazva mint kiemelkedő innovatív termék.

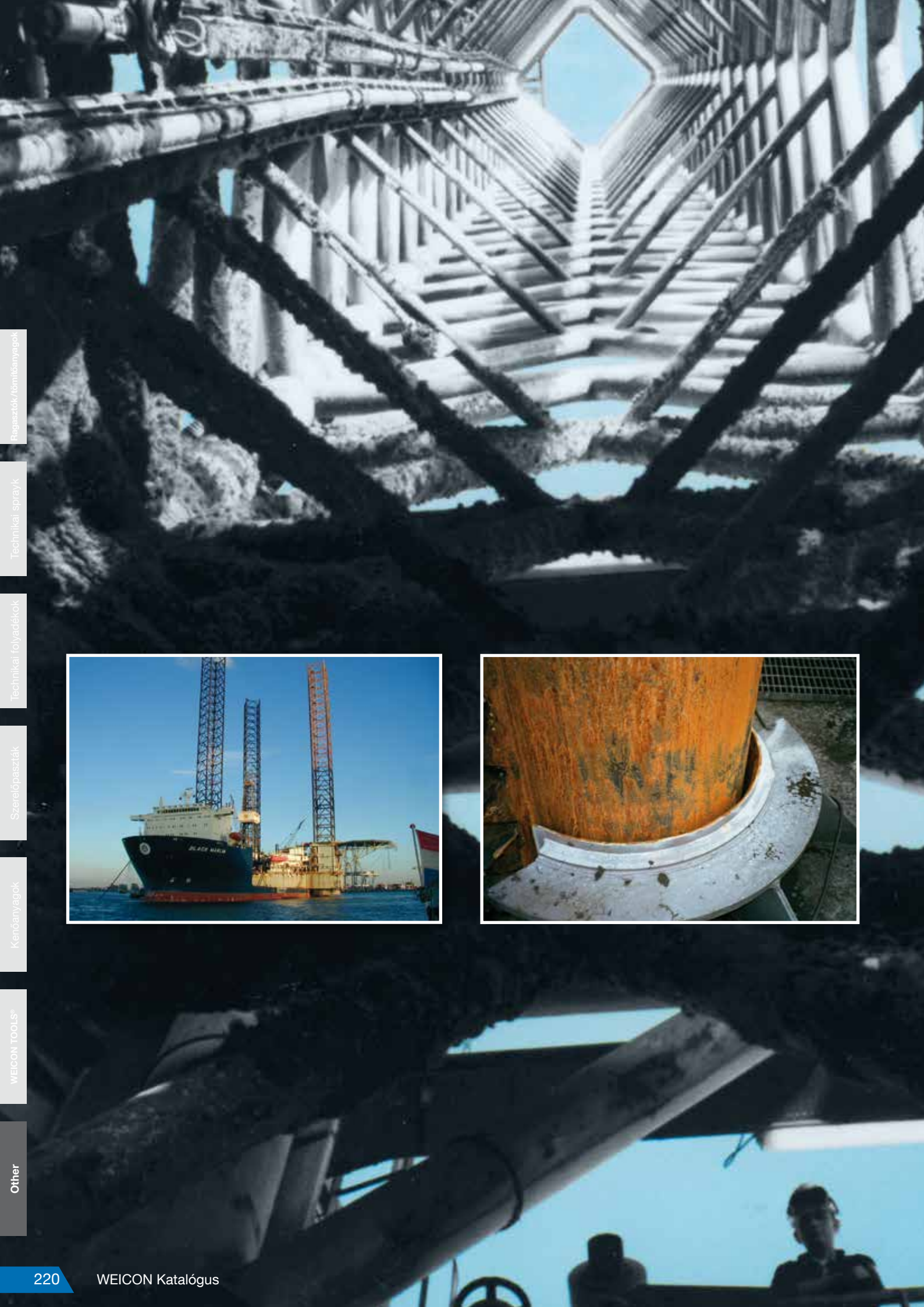
AGA - Australian Gas Association

Tanúsítvány a WEICONLOCK AN 305-10, 305-72, 305-77 típusokra mint gázvezeték csatlakozásoknál alkalmazható termékekre.

Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

Hygienic assessment of anaerobic adhesives in contact with water. WEICONLOCK AN 302-42, AN 302-43, AN 302-44, AN 302-70, AN 302-72, AN 305-11, AN 305-72, AN 305-77, AN 305-78, AN 306-10, AN 306-20, AN 306-38, AN 306-48





Pegaszrok / tömítősanyagok

Technikai sprayk

Technikai folyadékok

Szerelőpaszták

Kendőanyagok

WEICON TOOLS®

Other



Tengeri alkalmazások

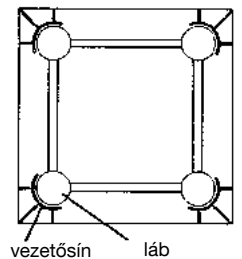
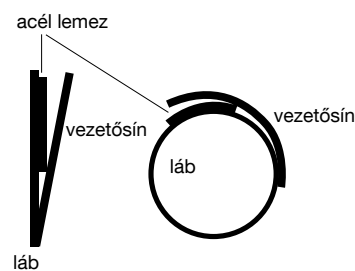
Olajfúró torony szállítása



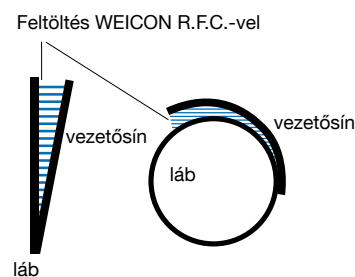
Olajfúró torony szállításának biztosítása WEICON Plastic Metal RFC-vel, ami kifejezetten a tengeri alkalmazási területek extrém elvárásaira lett kifejlesztve.

1,500 – 2,000 kg WEICON Plastic Metal RFC szükséges minden egyes szállításhoz.

Korábbi megoldás:



Új megoldás:

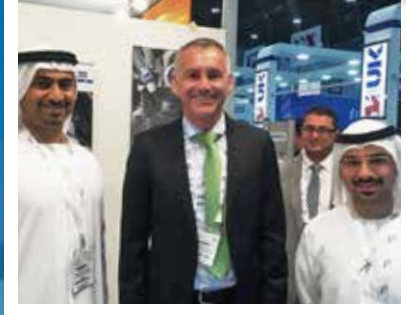


Ipari vásárok, kiállítások

Cégünk nemzetközi jelenlétét az ipari vásárokon való részvételünk magas száma is bizonyítja. Látogasson meg minket a számos ipari szakkiállítás és vásár egyikén bárhol a világban. A kiállítások aktuális listáját weboldalunkon találja: www.weicon.com.



Euroblech, Hannover



Adipecc, Abu Dhabi



TIB, Bucharest



Trade fair Taipei, Taiwan



OSEA, Singapore



Belekro, Berlin

Ragasztók / tömítési anyagok
 Technikai sprayk
 Technikai folyadékok
 Szerelőpaszták
 Kenőanyagok
 WEICON TOOLS®
 Other



Matelec, Spain



Bondexpo



Fabtech, Canada



WEICON TOOLS®

No.1 in Form & Funktion


WEICON®

 WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters)
Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

 WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

 WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca
www.weicon.ca


 WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr
www.weicon.com.tr

 WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

 WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

 WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

 WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weiconcz.cz

 WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

 WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

www.weicon.com

Art.-No. 10906518