OTTOSZILIKON TERMÉKKATALÓGUS

Élelmiszeripari, magas higiéniai és egyéb tiszta helyiségek tömítési és ragasztási munkálataihoz

www.ottoszilikon.hu

PRODUKTSICHERHEIT
ISEGA
MIT BRIEF UND SIEGEL

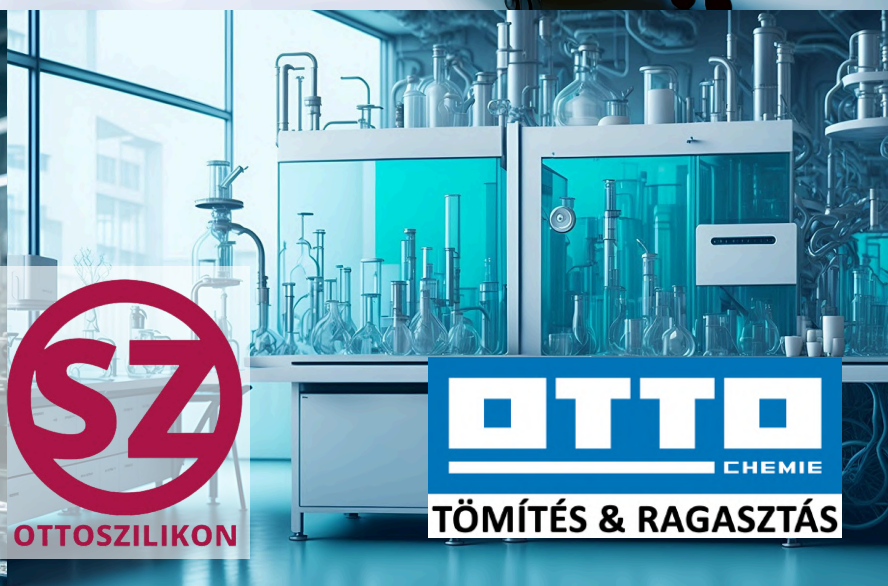








PREMIUM
SPEZIAL



SZ
OTTOSZILIKON

OTTO
CHEMIE
TÖMÍTÉS & RAGASZTÁS

Tartalomjegyzék

OTTOSEAL® Tömítőanyagok 2.
OTTOSEAL® S27 Élelmiszer és ivóvíz szilikon **(acetát bázisú)** 3.
OTTOSEAL® S34 Padlószilikon, magas igénybevételekhez **(neutrális)** 4.
OTTOSEAL® S67 Tiszta helyiség és RLT (HVAC) szilikon **(neutrális)** 5.
OTTOSEAL® S69 Tiszta helyiség és RLT (HVAC) szilikon **(acetát bázisú)** 6.
OTTOSEAL® S72 Szilikon tömítő és ragasztóanyag műanyagokhoz, plexikhez **(neutrális)** 7.
OTTOSEAL® S110 Prémium építési szilikon **(neutrális)** 8.
OTTOSEAL® S125 Szagtalan padló és szaniter szilikon **(neutrális)** 9.
OTTOSEAL® M380 Tiszta helyiség és a RLT (HVAC) hibrid tömítőanyag **(szilikonmentes / hibrid)** 10.
OTTOSEAL® M390 Szilikonmentes hibrid padló tömítőanyag **(szilikonmentes / hibrid)** 11.

OTTOCOLL® Ragasztóanyagok 12.
OTTOCOLL® M500 Rendkívül vízálló, prémium **hibrid** ragasztóanyag 13.
OTTOCOLL® M560 Univerzális, prémium **hibrid** ragasztó, nagyon magas kezdeti tapadó képességgel 14.
OTTOCOLL® P83 Rendkívül rugalmas PU ragasztó **(poliuretán)** 15.

Simítószerek 16.
OTTO Felületsimítószer 17.
OTTO Felületsimítószer koncentrátum 17.

Előkészítőszerek, felülettisztítók és alapozók 18.
OTTO Cleaner C - Bevonattisztító 19.
OTTO Cleaner T - Alap felülettisztító 19.
Alapozók - Tapadóhidak 20.
Tisztítókendő 21.

Kinyomópisztolyok, szerszámok, kiegészítők 22.
Kinyomópisztolyok 23.
FugenFux® fugázógumik 24.
Egyéb lehúzógumik 25.
Egyéb tartozékok 26-27.
Elérhetőség 28.

Tömítőanyagok



Termék vásárlása
Klikk ide!

OTTOSEAL® S 27

SPECIAL

Élelmiszer és ivóvíz szilikon



1K acetát bázisú, szilikon tömítőanyag

Kül- és beltéri felhasználásra

Jellemzők:

- **Tesztelve az élelmiszer- és ivóvízterületen való alkalmazásra**
- **Jó vegyszerállóság** (pl. tisztítószerekkel és fertőtlenítőszerekkel szemben) - nincs károsodás agresszív tisztítás és fertőtlenítés során
- Magas vágási és szakítószilárdság - ellenáll a nagy mechanikai igénybevételnek
- **Nagyon jó időjárás-, öregedés- és UV-állóság**

OTTOSEAL® S 27

Élelmiszer és ivóvíz szilikon



Alkalmazási területek:

- Fugák tömítése az **élelmiszeriparban, például tejüzemekben, vágóhidakon, ital- és élelmiszergyárakban, nagykonyhákban stb.**
- Fugák tömítése az **ivóvíz területén kerámia burkolatok között.**

Szabványok és tesztek:

- Pozitív teszt az élelmiszerekkel való érintkezés kompatibilitására (Chemisches Laboratorium Dr. Stegemann, Georgsmarienhütte)
- Tesztelve és jóváhagyva a KTW-irányelv (2019.03.11.) alapján az Umweltbundesamt által hidegvíz területre (kerámia burkolatok közötti rugalmas fugázás) - Érvényesség: 2022.09.26. (Új UBA-ajánlás szerinti tesztelés folyamatban)
- Tesztelve és jóváhagyva a DVGW W 270 (2007.11.) munkalap alapján kerámia burkolatok közötti rugalmas fugázásra - Érvényesség: 2024.08.02. (Új UBA-ajánlás szerinti tesztelés folyamatban)
- Megfelelőségi nyilatkozat - tesztelve rövidtávú élelmiszerrel való érintkezésre (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- Megfelel az EN 13501 szerinti égési viselkedés követelményeinek: E osztály
- Francia VOC-kibocsátási osztály: A+
- Alkalmas az IVD-irányelv 21+31+35 számú útmutatója szerinti alkalmazásokhoz

Kiszerelés: 310 ml

OTTOSEAL® S34

SPEZIAL

Padlószilikon

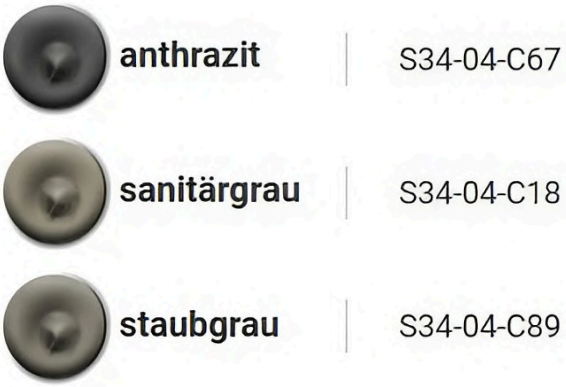


1 komponensű semlegesen térhálósodó
Oxim bázisú szilikon tömítőanyag, - MEKO-mentes
Kül- és beltéri felhasználásra



Jellemzők:

- **Nagyon jó vegyszerállóság – alkalmas vegyi anyagokkal erősen terhelt területeken**
- **Kiemelkedő mechanikai szilárdság, szakadás- és repedésállóság** – ellenáll a nagy mechanikai terhelésnek, például nagynyomású gépi tisztításnak
- **Magas hőállóság akár +265 °C-ig** – alkalmas különleges hőterhelési követelmények esetén
- **Kiváló időjárás-, öregedés- és UV-állóság**
- Nem korrozív, kezeletlen fémfelületekkel szemben



Alkalmazási terület:

- ANagy vegyi terhelésnek kitett padló- és csatlakozófugák tömítése, például:

  - Tejüzemek
  - Vágóhidak
  - Ital- és élelmiszergyárak
  - Nagykonyhák stb.

- Nagy mechanikai terhelésnek kitett mozgási és csatlakozófugák tömítése, amelyek:
  - Statikus terhelésnek
  - Gördülő forgalomnak vannak kitéve, például:
  - Raktárakban
  - Gyártócsarnokokban
  - Műhelyekben
  - Udvarokon
  - Autómosókban
  - Parkolóházakban és mélygarázsokban stb.

Szabványok és tesztek:

- EN 15651 - 4. rész: PW EXT-INT 25 LM szerint tesztelve
- Tűzvédelmi osztály: EN 13501 szerinti E osztály
- ISEGA biztonsági nyilatkozat – alkalmas élelmiszer-közeli felhasználásra (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- Francia VOC-kibocsátási osztály: A+
- IVD iránymutatások szerint alkalmazható: 1+19-1+21+31+35

Kiszerelés: **310 ml**

OTTOSEAL® S 67

SPEZIAL

Tiszta helyiség és RLT (HVAC) szilikon



1 komponensű alkoxi bázisú, semlegesen térhálósodó szilikon tömítőanyag

Kül-és beltéri felhasználásra

Jellemzők:

- Kiváló tapadás fémekhez
- Sok fém eseténél nincs szükség előkészítésre
- Szagtalan
- Könnyedén feldolgozható
- Nem korrozív
- Nem okoz (rozsda) korróziót a nem védett fémfelületeken
- Jó vegyszerállóság (pl. tisztító- és fertőtlenítőszerekkel szemben)
- Használható kémiailag erősen igénybe vett területeken
- Gombaölő szerrel felszerelve
- Penész és baktériumokkal szembeni ellenállás
- Nagyon jó időjárás, öregedés és UV álló
- Tartós bel- és kültéri alkalmazásokhoz



Alkalmazási terület:

- Rugalmas hézagkitöltések, tiszta helyiségekben és más magas higiéniai követelményeket támasztó orvosi helyiségekben, valamint gyakori tisztító- és fertőtlenítőszerek által igénybe vett területeken, pl. műtőben, orvosi vizsgálóhelyiségben, orvosi laboratóriumban.
- Rugalmas kötések tiszta helyiségekben és magas higiéniai követelményeket támasztó gyártóhelyiségekben, pl.: elektronika - chipgyártás
- Gyógyszerek és egyéb orvosi cikkek előállító helyiségeinél
- Szellőztető rendszerek tömítésénél
- Kórházak, élelmiszer-feldolgozó üzemek területein
- Fugák tömítése a hűtőházak területein

Szabványok és tesztek:

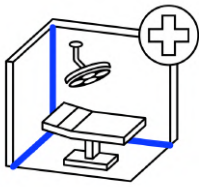
- Az ISEGA Research and Investigation Company mbH Aschaffenburg által a DIN EN ISO 846 szabvány szerint tesztelve tiszta helyiségekben
- Alkalmas RLT (HVAC) rendszerekben való használatra a VDI 6022 1. lapja szerint
- Alkalmas a 31+35 számú IVD adatlap szerinti alkalmazásokhoz
- Francia VOC kibocsátási osztály A+
- Az épülettanúsítási rendszerek szerinti besorolást lásd a fenntarthatósági adatlapon
- Nyilatkozat a tiltakozás hiányáról – élelmiszeripari felhasználásra tesztelve (ISEGA kutató és vizsgáló cég, mbH, Aschaffenburg)
- EMICODE® EC 1 Plus - nagyon alacsony károsanyag-kibocsátás

Kiszerelések: 310 ml

OTTOSEAL® S 69

SPECIAL

Tiszta helyiség és RLT (HVAC) szilikon





1K acetát bázisú, szilikon tömítőanyag

Kül- és beltéri felhasználásra

Jellemzők:

- **Jó vegyszerállóság** (pl. tisztító- és fertőtlenítőszerekkel szemben)
- **Az agresszív tisztítás és fertőtlenítés nem okoz kárt**
- Magas bevágás- és szakadásállóság
- Nagy mechanikai igénybevételnek ellenáll
- **Nagyon jó időjárás, öregedés és UV álló**
- **Hosszan tartó tömítések**, beltéri és kültéri alkalmazásokhoz
- **Élelmiszerrel érintkezve ártalmatlan**
- **Gombaölőszer-mentes**

OTTOSEAL® S 69



Alkalmazási területek:

- Kórházak, élelmiszer-feldolgozó üzemek területein
- Rugalmas hézagolás tiszta helyiségekben és más magas higiéniai követelményeket támasztó orvosi helyiségekben, valamint gyakori tisztító- és fertőtlenítőszer-használatánál, pl. műtőben, orvosi vizsgálati helyiségben, orvosi laboratóriumban
- Korrózióvédett anyagokból készült szellőzőrendszerek tömítésénél

Szabványok és tesztek:

- A gelsenkircheni higiéniai intézet tesztelte tisztaterű területeken történő alkalmazásra
- Élelmiszer-kompatibilitást tesztelve (Dr. Stegemann Chemical Laboratory, Georgsmarienhütte)
- Alkalmas a VDI 6022 szerinti klímaberendezésekben való használatra, az 1. lap a DIN EN ISO 846 szerint tesztelve (Institute for Hygiene, Berlin)
- Alkalmas az IVD 21+31+35 számú adatlapja szerinti alkalmazásokhoz
- Francia VOC kibocsátási osztály A+
- Az épülettanúsítási rendszerek szerinti besorolást lásd a fenntarthatósági adatlapon

Kiszerelés: 310 ml

OTTOSEAL® S 72

Szilikon műanyagokhoz



1 Komponensű semlegesen térhálósodó alkoxi bázisú szilikon tömítőanyag, - MEKO-mentes

Kül- és beltéri felhasználásra

Jellemzők:

- **Kompatibilis akrilüveggel és polikarbonáttal – nem okoz feszültségi repedéseket**
- **Primer nélkül tapad számos műanyagra** (lásd a műszaki adatlap primer táblázatát)
- **Nem korrozív kezeletlen fémfelületekkel szemben**
- Alacsony szagú – nincs kellemetlen szag
- Magas szakítószilárdság és repedésállóság
- Ellenáll a nagy mechanikai igénybevételnek
- **Kiváló időjárás-, öregedés- és UV-állóság**

RAL 7004	S72-04-C7004
RAL 9010	S72-04-C9010
transparent	S72-04-C00

Kiszerelés: 310 ml / 580 ml

Alkalmazási terület:

- Alkalmazható üvegen, műanyagon és alumíniumon
- Üvegszerkezeteknél, vitrineknél és kirakatoknál

Szabványok és tesztek:

- Megfelel az EN 13501 szabvány szerinti tűzvédelmi követelményeknek: E osztály
- Pozitív vizsgálati eredmény az élelmiszerrel való érintkezésre vonatkozóan (Chemisches Laboratorium Dr. Stegemann, Georgsmarienhütte)
- Biztonsági nyilatkozat – alkalmas élelmiszerközeli felhasználásra (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- EMICODE® EC 1 Plus – nagyon alacsony kibocsátású
- Francia VOC-kibocsátási osztály: A+
- Alkalmazható az IVD 21, 31 és 35-ös iránymutatásai szerint

OTTOSEAL® S 110

PREMIUM

Prémium építési szilikon



1 Komponensű Oxim alapú szilikon tömítőanyag, semleges térhálósítás - MEKO-mentes

Kül- és beltéri felhasználásra

Jellemzők:

- **Nagyon kopásálló és csíkoktól mentes az ift VE-04/2 irányelve szerint**
- **Csíkmentes tisztítás**
- **Gombaölő szerrel ellátva**
- **Ellenáll a penészesedésnek**
- **Kompatibilis a PVB fóliákkal az ift DI-02/1 irányelv kritériumai szerint**
- **Alkalmas laminált biztonsági üveg feldolgozására**
- **Nem korrozív**
- Nem okoz (rozsda) korróziót a nem védett fémfelületeken
- Nagyon jó tapadás számos aljzathoz, még alapozó nélkül is
- Alapozó nélküli feldolgozás gyakran lehetséges
- Kiváló korai szilárdság





Kiszerelés: 310 ml

- **Biztonság a gyártási folyamatban**
- **Kompatibilis a DIN 52452 szerinti festékkel (nem festhető át)**
- **Nincs kölcsönhatás a meglévő és a szomszédos bevonatokkal**
- **Nagyon jó időjárás, öregedés és UV-állóság**
- **Tartós élettartam bel- és kültéri alkalmazásnál egyaránt**
- **Szaniter terekben is alkalmazható**
- **Matt és fényes színárnyalatok**

Alkalmazási terület:

- Tágulási, csatlakozási hézagok, előregyártott beton és pórusbeton alkatrészek hézagainak tömítése
- Homlokzati, fémszerkezeti hézagok tömítése
- Fából, fémből és műanyagból készült ablakok és ajtók csatlakozási pontjainak tömítése
- Profilüveg tömítése (pl. Profilit üvegezés)
- Üvegfal tömítés fa ablakokon
- Üvegelemek fugázása
- Tágulási és csatlakozási hézagok tömítése fürdőszoba és egyéb szaniter területeken

Szabványok és tesztek:

- Lásd a weboldalon

OTTOSEAL® A125

Alkoxi bázisú, szagtalan padló és szaniter szilikon



1 komponensű alkoxi bázisú szilikon tömítőanyag, semlegesen térhálósodó
Kül- és Beltéri felhasználásra

Jellemzők:

- **Gombaölő szerrel ellátva**
- **Ellenáll a penészgomba növekedésével szemben**
- **Szagtalan**
- **Nem korrozív**
- Nem okoz (rozsda) korróziót a nem védett fémfelületeken
- **Nagyon jó időjárás, öregedés és UV álló**
- Tartós bel- és kültéri alkalmazásokhoz
- Nem tartalmaz ecetsavat
- Matt és fényes színárnyalatok



Alkalmazási terület:

- Padló- és csatlakozóhézagok műanyag és design padlóburkolatokhoz gumiból, linóleumból, vinylből és PVC-ből
- Tágulási és csatlakozási hézagok a szaniter térben
- Külső tükörtömítéshez olyan anyagokhoz, mint kerámia, fém, üveg stb.
- Fából, fémből és műanyagból készült ablakok és ajtók csatlakozóinak tömítése
- Homlokzatok, mellvédelemek, redőnydobozok és fémszerkezetek tömítése
- Tágulási és csatlakozási hézagok előregyártott betonszerkezetekben

Szabványok és tesztek:

- Az EN 15651 szerint tesztelve – 1. rész: F EXT-INT CC 25 LM
- Az EN 15651 szabvány szerint tesztelve – 3. rész: XS 1
- Az EN 15651 szabvány szerint tesztelve – 4. rész: PW INT 12.5 E
- Nyilatkozat a tiltakozás elmulasztásáról – élelmiszeripari felhasználásra tesztelve (ISEGA kutató és vizsgáló cég, mbH, Aschaffenburg)
- Alkalmas az 1+3-1+3-2+7+9+14+19-1+20+24+25+27+29+31+32+35 számú IVD adatlap szerinti alkalmazásokhoz
- Francia VOC kibocsátási osztály A+
- Nyilatkozat a Baubook Austria-ban EMICODE® EC 1 Plus - nagyon alacsony károsanyag-kibocsátás
- Az épülettanúsítási rendszerek szerinti besorolást lásd a fenntarthatósági adatlapon
- Tesztelt tűzviselkedés az EN 13501 szerint: E osztál

Kiszerelés: **310 ml**

OTTOSEAL® M 380

SPECIAL

Tiszta helyiség és a RLT (HVAC) hibrid tömítőanyag



1K Hibrid-polimer STP tömítőanyag

Kül- és beltéri felhasználásra

Jellemzők:

- **Szilikonmentes**
- Szagtalan
- Könnyű, egyszerű feldolgozás
- **Átfesthető** - kérjük, vegye figyelembe a műszaki adatlapon található alkalmazási utasításokat
- Optikailag hibátlan hajlatbeállítás
- **Gombaölő szerrel ellátva**
- **Penész és baktériumokkal szembeni ellenállás**
- **Nem korrozív**
- Nem okoz (rozsda) korróziót a nem védett fémfelületeken
- **Jó időjárás- és öregedésálló**
- **Tartós bel- és kültéri alkalmazásokhoz**

OTTOSEAL® 380



Alkalmazási területek:

- Fugák tömítése a hűtőházi területeken
- Rugalmas kötések tiszta helyiségekben és magas higiéniai követelményeket támasztó gyártóhelyiségekben, pl. elektronika - chipgyártás
- Gyógyszerek és egyéb orvosi cikkek előállító helyiségeiben
- Szellőztető rendszerek tömítésénél
- Konyhai elszívó légcsatornák tömítéseinél
- Kórházakban és élelmiszer-feldolgozó üzemekben

Szabványok és tesztek:

- Az ISEGA Research and Investigation Company mbH Aschaffenburg által a DIN EN ISO 846 szabvány szerint tesztelve tiszta helyiségekben
- Alkalmas HVAC rendszerekben való használatra a VDI 6022 1. lapja szerint
- Alkalmas a 31+35 számú IVD adatlap szerinti alkalmazásokhoz
- Francia VOC kibocsátási osztály A+
- Az épülettanúsítási rendszerek szerinti besorolást lásd a fenntarthatósági adatlapon
- Nyilatkozat a tiltakozás hiányáról – élelmiszeripari felhasználásra tesztelve (ISEGA kutató és vizsgáló cég, mbH, Aschaffenburg)
- EMICODE® EC 1 Plus - nagyon alacsony károsanyag-kibocsátás

Kiszerelés: 310 ml

OTTOSEAL® M390

Szilikonmentes hibrid padló tömítőanyag



1 komponensű Hibrid-polimer STP tömítőanyag

Kül- és Beltéri felhasználásra



Alkalmazási terület:

- Hézagok tömítése parketta, laminált, fa, parafa, műanyag és vinil padlók területeinél
- Nagy mechanikai és statikus terhelésnek kitett mozgás- és csatlakozási hézagok tömítése vagy gördülő forgalomnak kitettség esetén, például raktárakban és gyártócsarnokokban, műhelyekben
- Udvari területeken, autómosók, parkolók, mélygarázsok stb.
- Nagy vegyi terhelésnek kitett padló- és csatlakozási hézagok tömítéseinél, pl. Hentesüzemek, ital- és élelmiszergyárak, kereskedelmi konyhák stb.
- Padló- és csatlakozási hézagok feszültségkiegyenlítő tömítése bel- és kültéren gyalogos vonalakon, erkélyeken, teraszokon és közterületeken egyaránt.
- Betonlapok közötti dilatációs hézagok tömítés

Kiszerelés: **310 ml**



Jellemzők:

- **Nagyon nagy a bevágásszilárdsága és szakítószilárdsága**
- **Nagy mechanikai igénybevételnek is ellenáll**
- **Jó vegyszerállósággal rendelkezik**
- **Nagy kémiai igénybevételnek kitett területeken is használható**
- **Nagyon jó tapadás számos anyaghoz**
- **Előkezelés nélkül számos anyagon használható**
- **Gyakorlatilag zsugorodás nélkül megkeményedik**
- **Nincs utómunka, és nincs elkoszolódásra való hajlam**
- **Rendkívül rugalmas**
- **Kiegyensúlyozza a mozgásokat**
- **Gyenge szag**
- **Kényelmes feldolgozás**
- **Szilikonmentes**
- **Nincs kölcsönhatás a kereskedelemben kapható parkettabevonatokkal**
- **Izocianát mentes**
- **Jó időjárás- és öregedésállóság**
- **Hosszan tartó bel- és kültéri alkalmazásokhoz**
- **Kikeményedés után csiszolható és átfesthető**
- **Optikailag tökéletes fugakialakítás**

Szabványok és tesztek:

- Az EN 15651 szerint tesztelve – 4. rész: PW EXT-INT CC 25 HM
- Az EN 15651 szerint tesztelve – 1. rész: F EXT-INT CC 25 HM
- EMICODE® EC 1 Plus – nagyon alacsony károsanyag-kibocsátás
- Ártalmatlansági nyilatkozat – élelmiszerekkel kapcsolatos területeken történő használatra tesztelve (ISEGA Research and Investigations Society mbH, Aschaffenburg)
- Alkalmas az 1+8+21+35 számú IVD adatlap szerinti alkalmazásokhoz
- Az épülettanúsítási rendszerek szerinti besorolást lásd a fenntarthatósági adatlapon
- Nyilatkozat a Baubook Austria-ban
- Francia VOC kibocsátási osztály A+
- Tesztelt tűzviselkedés az EN 13501 szerint: E osztály

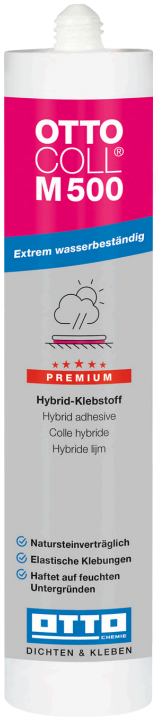
Ragasztóanyagok



OTTOCOLL® M 500

PREMIUM

Rendkívül vízálló prémium hibrid ragasztó



1 komponensű Hibrid-Polimer STP ragasztó

Kül- és beltéri felhasználásra

Jellemzők:

- **Rendkívül vízálló**
- **Nagy vízterhelésű ragasztáshoz**
- **Nagyon jó tapadás számos anyaghoz**
- Nincs szükség előkezelésre
- **Természetes kővel kompatibilis**
- Nem okoz zsírosodást a természetes köveken
- **Nedves felületeken is tapad**
- Nincs munkaidő-veszteség az aljzat száradása miatt
- **Rugalmas**
- Kiegyensúlyozza a mozgásokat
- **Szilikon mentes**
- **Izocianát mentes**
- **Nincs egészségügyi kockázat**



Kiszerelés: 310 ml

Alkalmazási terület:

- Kő, természetes kő és kerámia ragasztása
- Festett és zománcozott üvegek ragasztása
- OTTOFLEX® tömítőmembrán ragasztása az átfedési területen, valamint olyan tartozékokkal, mint a tömítőszalag, tömítősarkok és tömítőhüvelyek (az ETAG 022 követelményei szerint)
- Tükrök ragasztása kerámiára, üvegre, műanyagra, rozsdamentes acélra, alumíniumra, fára, betonra stb.
- Ablakpárkányok, láblécek, díszlécek és lépcsőfokok ragasztása
- Ragasztás karosszéria- és járműgyártásban, kocsi- és konténergyártásban, fém- és készülékgyártásban, hajógyártásban
- Ragasztás az élelmiszerekkel kapcsolatos területen
- Sokféle anyag ragasztása és összeszerelése, mint például fa, faalapú anyagok, műanyagok, fémek és ásványi anyagok

Szabványok és tesztek:

- Nyilatkozat a tiltakozás elmulasztásáról – élelmiszeripari felhasználásra tesztelve (ISEGA kutató és vizsgáló cég, mbH, Aschaffenburg)
- Alkalmas a 12+19-1+21+24+30+31+35 számú IVD adatlap szerinti alkalmazásokhoz
- Francia VOC kibocsátási osztály A+
- Nyilatkozat a Baubook Austria-ban EMICODE® EC 1 Plus - nagyon alacsony károsanyag kibocsátás
- Az épülettanúsítási rendszerek szerinti besorolást lásd a fenntarthatósági adatlapon

OTTOCOLL® M 560

PREMIUM

Univerzális prémium hibrid ragasztó, nagyon magas kezdeti tapadó képességgel



1 komponensű Hibrid-Polimer STP ragasztó

Kül- és beltéri felhasználásra

200 kg ALL MATERIALS

Jellemzők:

- **Nagyon magas kezdeti tapadás (200Kg)**
- **Nincs szükség rögzítésre**
- **Nagyon jó tapadás számos anyaghoz**
- **Nincs szükség előkezelésre**
- **Természetes kővel kompatibilis**
- **Nem okoz zsírosodást a természetes köveken**
- **Nedves felületeken is tapad**
- **Nincs munkaidő veszteség az aljzat száradása miatt**
- **Gyors keményedés**
- **A kötés gyorsan feszültség alá kerülhet**
- **Rugalmas**
- **Kiegyensúlyozza a mozgásokat**
- **Átfesthető / Lakkozható – Kérjük, olvassa el a technikai adatlap alkalmazási útmutatóját**
- **Szilikon mentes**
- **Izocianát mentes**
- **Nincs egészségügyi kockázat**

grau	M560-04-C02
schwarz	M560-04-C04
weiß	M560-04-C01

Kiszerelés: 310 ml

Alkalmazási terület:

- Szárazépítési vázszerkezetek ragasztása, fém sínek / UW-profilok csavarmentes rögzítéséhez
- Kő, természetes kő és kerámia ragasztása
- Festett és zománcozott üvegek ragasztása
- Tükrök ragasztása kerámiára, üvegre, műanyagra, rozsdamentes acélra, alumíniumra, fára, betonra stb.
- Gipszkarton csapok ragasztása fémsínek / UW profilok csavar nélküli összeszereléséhez
- Ablakpárkányok, láblécek, díszlécek és lépcsőfokok ragasztása
- Merev hablapok ragasztása
- Ragasztás karosszéria- és járműgyártásban, kocsi- és konténergyártásban, fém- és készülékgyártásban, hajógyártásban
- Ragasztás az élelmiszerekkel kapcsolatos területen
- Sokféle anyag ragasztása és összeszerelése, mint például fa, faalapú anyagok, műanyagok, fémek és ásványi anyagok, stb.

Szabványok és tesztek:

- Tűzvédelmi osztályozás az EN 13501 szabvány szerint: E osztály
- Ártalmatlansági nyilatkozat – Élelmiszerközeli felhasználásra tesztelve (ISEGA Kutató- és Vizsgálótársaság mbH, Aschaffenburg)
- EMICODE® EC 1 Plus – nagyon alacsony kibocsátású
- Francia VOC-kibocsátási osztály: A+
- Ausztriai Baubook nyilvántartásban szerepel
- Alkalmazható az IVD 30+35. számú irányelvei szerint
- TÜV SÜD tanúsítvány – csavarmentes UW-profil rögzítésére szárazépítésben, valamint a megfelelő ragasztási szilárdságra
- VHT GmbH – vizsgálati tanúsítványok a szárazépítési profilok ragaszthatóságára a DIN 18183-1 és DIN 4103-1 szabványok szerint
- PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG – hangszigetelésre tesztelve a DIN EN ISO 10140-2: 2021-09 szerint – fokozott hangszigetelés a hagyományos építési módhoz képest
- Az épülettanúsítási rendszerek szerinti besorolást lásd a fenntarthatósági adatlapon.

OTTOCOLL® P 83

SPEZIAL

Rendkívül rugalmas PU ragasztó



1 komponensű Poliuretán ragasztóanyag

Kül- és beltéri felhasználásra

Jellemzők:

- **Rendkívül rugalmas**
- Kiegyensúlyozza a magas mozgásokat
- **Mechanikailag rendkívül igénybe vehető**
- Ellenáll a nagy ütési és leválási terhelésnek
- **Jó vegyszerállóság**
- Használható kémiailag erős igénybevételnek kitett területeken
- **Nem habzik fel**
- **Nincs szükség nyomásra, lesúlyozásra**
- **Szilikon mentes**



Kiszerelés: **310 ml**

Alkalmazási terület:

- Az OTTOCOLL® P 83 rendkívül rugalmas speciális PU-ragasztó kiválóan alkalmas vibráció- és mozgáskompenzáló ragasztásra. Nem habzik, és megszilárdulva ellenáll a nagy kémiai és nagyon nagy mechanikai terheléseknek. A ragasztónak van egy ISEGA nyilatkozata is, amely nem tiltakozik az élelmiszerekkel kapcsolatos területeken.
- Ragasztás karosszéria-, kocsi- és konténerépítésben, fém- és készülékgyártásban, hajógyártásban
- Sokféle anyag ragasztása és összeszerelése, mint például fa, faalapú anyagok, műanyagok, fémek és ásványi anyagok

Szabványok és tesztek:

- Kockázatmentességi nyilatkozat – élelmiszeripari felhasználásra tesztelve (ISEGA kutató és vizsgáló cég, mbH, Aschaffenburg)
- Alkalmas a 12+19-1+21+25+30+35 számú IVD adatlap szerinti alkalmazásokhoz
- Francia VOC kibocsátási osztály A+
- EMICODE® EC 1 Plus - nagyon alacsony károsanyag-kibocsátás
- Az épülettanúsítási rendszerek szerinti besorolást lásd a fenntarthatósági adatlapon

Simítószerek



OTTO Glättmeittel - Felületsimítószer

Felületsimítószer

Jellemzők:

- **Felületaktív anyagok vizes oldata**
- **Felhasználásra kész**
- **Bőrbarát - Bőrgyógyászatilag tesztelt összetevők**
- Nincs zsírtalanító hatása a bőrre
- **Vízzel hígítható 2 rész simítószer és 1 rész víz arányban**
- **Megőrzi a tömítőanyag felületének fényét**
- A tömítőanyag színpigmentjei nem mosódnak ki
- Nem alkalmas márványra és más természetes kövekre

Alkalmazási terület:

- Szilikon, poliuretán és MS hibrid polimer tömítőanyagok felületének simítására. Használatával az anyagok nem tapadnak a nem kívánt felületekhez ill. a felület könnyen eldolgozható.





Kiszerelés: 250ml / 1Liter / 5 Liter / 10 liter

250ml - GL-52
1Liter - GL-57
5 Liter - GL-59
10 liter - GL-61

Termék vásárlása
Klikk ide!

OTTO Glättmeittel Konzentrat - Felületsimító koncentrátunm

Felületsimító koncentrátum

Jellemzők:

- Felületaktív anyagok vizes oldata
- Szuszpenzió – Használat előtt felrázandó
- Gyengéd a bőrhöz a bőrgyógyászatilag tesztelt hatóanyagoknak köszönhetően
- Nincs zsírtalanító hatása a bőrre
- Koncentrált, a tömítőanyagtól és az alkalmazástól függően egyénileg vízzel hígítható 4:1 arányig
- Megőrzi a tömítőanyag felületének fényét
- A tömítőanyag színpigmentjei nem mosódnak ki
- Nem alkalmas márványra és más természetes kövekre

Alkalmazási terület:

- Szilikon, poliuretán és MS hibrid polimer tömítőanyagok felületének simítására. Használatával az anyagok nem tapadnak a nem kívánt felületekhez ill. a felület könnyen eldolgozható.





Kiszerelés: 1Liter / 5 Liter

1Liter - GLK-57
5 Liter - GLK-59

Termék vásárlása
Klikk ide!

Felülettisztítók -Alapozók



OTTO Cleaner C

Bevonattisztító

Jellemzők:

- A ragasztási felületek tisztítása ragasztás előtt
- Nagyon jó tisztító és zsírtalanító hatás
- Gyorsan és maradékmentesen szárad
- Nincs várakozási idő
- Kompatibilis a legtöbb porfesték bevonattal

Alkalmazási terület:

- Por-, zsír- és olajrétegek, védőfóliák ragasztómaradványai, friss PUR-hab és friss tömítőanyag-maradványok eltávolítása.
- Friss PU és epoxi ragasztómaradványok eltávolítása felületekről és szerszámokról.
- Alumínium profilok tisztítása (csupasz, eloxált vagy porszórt).
- Sok felület tisztítására a műanyag- és fémmegmunkálási területeken.

Kiszerelés: 1liter

REC-55



Termék vásárlása
Klikk ide!

OTTO Cleaner T

Alap felülettisztító

Jellemzők:

- Üveg, fém és egyes műanyagok, pl. PVC és poliészter tisztítására
- Nagyon jó tisztító és zsírtalanító hatás
- Gyorsan és maradékmentesen szárad
- Nincs várakozási idő

Kiszerelés: 250ml / 1Liter

250ml - RET-51
1Liter - RET-55



Termék vásárlása
Klikk ide!

OTTO Primer 1216

Alapozó / Tapadóhíd természetes kövekhez és fémekhez

Oldószertartalmú tapadásfokozó kombináció

Jellemzők:

- Az alapozó javítja a tapadás természetes köveken, fémeken és egyes műanyagokon egyaránt
- Nem szükséges elpárologtatás sima, nem nedvszívó felületeken
- Toluol mentes

Alkalmazási terület:

- Az OTTO tömítőanyagok tapadásának javítása fémes anyagokon (pl. rozsdamentes acél, eloxált alumínium, réz, horganyzott acél és króm) és bevont fémeken (pl. zománc, rozsdamentesen kezelt vasakon)
- Természetes kő szilikonok S 70, S 80, S 117, S 130 és S 140 tapadásának javítása márványon és egyéb természetes köveken, valamint műköveken
- Jobb tapadás egyes műanyagokon (pl. PVC) és oldószer alapú festékeken

Kiszerelés: 250ml / 1liter

Termék vásárlása
Klikk ide!

OTTO Primer 1218

Tapadóhíd tartósan nedves felületekhez

Oldószertartalmú tapadásfokozó kombináció

Jellemzők:

- Alapozó a tapadás javítására nedvszívó, ásványi anyagokon tartós nedvességterhelés esetén.
- Elpárologtatási idő: legalább 60 perc.

Alkalmazási terület:

- A S 18 úszómedence-szilikonhoz ásványi anyagokon (pl. beton, habarcs, fugázóhabarcs) és kerámián.
- Az S 27 élelmiszer- és ivóvízszilikonhoz mázatlan kerámia felületeken.
- A prémium természetes kőhöz való szilikonokhoz: S 70 és S 140.
- Az M 350 tapadásának javítása betonon és vakolaton.

Kiszerelés: 250ml / 1Liter

Termék vásárlása
Klikk ide!

OTTO Primer 1217

A szilikon-műanyag alapozó

Oldószertartalmú tapadásfokozó kombináció

Jellemzők:

- Alapozó a tapadás javítására számos műanyagon.
- Sima, nem nedvszívó anyagok esetén nincs szükség elpárologtatási időre; egyébként minimum 15 perc, maximum 3 óra.

Kiszerelés: 250ml / 1Liter

Termék vásárlása
Klikk ide!

OTTO Primer 1225

Univerzális alapozó / tapadóhíd

Oldószertartalmú tapadásfokozó kombináció

Jellemzők:

- Alapozó a tapadás javítására ásványi, nedvszívó, egyes fém alapanyag és néhány műanyagon
- Szellőztetési idő legalább 30 perc (maximum 3 óra)
- Filmképző
- Toluol mentes

Alkalmazási terület:

- Az OTTO Primer 1225 biztosítja a tapadás szükséges javítását az ásványi, nedvszívó, egyes fém alapanyag és néhány műanyagon. Felhordás után rendkívül hatékony filmréteget képez, amely megerősíti a felületet, és ezáltal optimális feltételeket teremt a szilikon tömítőanyagok hosszan tartó tapadásához.

Kiszerelés: 100ml / 1liter

Termék vásárlása
Klikk ide!



OTTO Reinigungstücher

SPEZIAL



Tisztító törlőkendők

Speciális tisztítókendők szöszmentes anyagból

Jellemzők:

- **Nagyon robusztus, kevésbé szöszölődő kendő**
- **Erős tisztító hatás**
- **Bőrbarát**
- **Kellemes friss illat**
- **Visszazárható adagoló vödör**
- **A törölközők mérete: 25 x 25 cm**
- **Tartalom vödrönként: 72 törlőkendő**
- **A kendők könnyen téphetőek, ezért igen gazdaságos**



Alkalmazási terület:

- A kendő segítségével, könnyen eltávolíthatjuk a még meg nem kötött PU hab, ragasztó és tömítőanyag (szilikon, hibrid, akril) maradványokat, az összekent felületekről, szerszámokról, kezünkről.

Kiszerelés: **műanyag vödör 72db (25x25cm)**

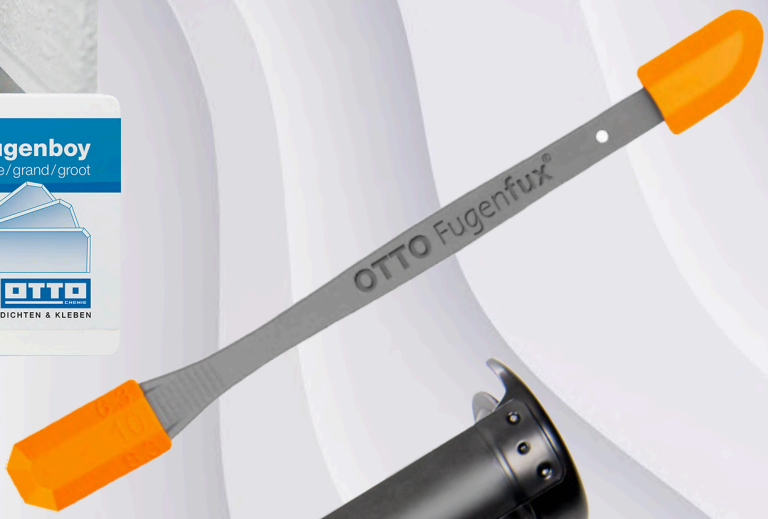
TUCH





Kinyomópisztolyok, szerszámok, kiegészítők







OTTO Kézi szilikon kinyomópisztoly H17

Jellemzők:

- Olcsó kézi pisztoly forgatható tartórésszel 280/290/300/310 ml-es patronokhoz.
- Speciális ötvözetből készült, korrózió ellen védett alkatrészek tolják és hajtják
- Gumi markolat és kioldó
- Az adagoló mechanizmus megnövelt nyomáskapacitása sima tolórúddal és létrahoroggal
- Közepes és nagy viszkozitású akrilátokhoz, hibridekhez, poliuretánokhoz és szilikonokhoz
- Áttétel 17:1
- Masszív kialakítás
- Kényelmes markolat
- Hosszú élettartam



OTTO Kézi szilikon kinyomópisztoly H27

Jellemzők:

- Változtatható kézi préspisztoly 12:1 és 25:1 között kapcsolható áttétellel
- Forgatható tartórész 280/290/300/310 ml-es patronokhoz
- Speciális ötvözetből készült, korrózió ellen védett alkatrészek tolják és hajtják
- Rendkívül ellenálló tolóerő blokk
- Gumi markolat és kioldó
- Az adagoló mechanizmus megnövelt nyomáskapacitása sima tolórúddal és létrahoroggal
- Alacsony, közepes és nagy viszkozitású akrilátokhoz, hibridekhez, poliuretánokhoz és szilikonokhoz Be- és kikapcsolható túlfutásgátló
- Masszív kialakítás
- Kényelmes markolat
- Hosszú élettartam



OTTO Kézi szilikon kinyomópisztoly H37

Jellemzők:

- Nagy teherbírású kézi préspisztoly ütésálló műanyagból
- Könnyű súly
- Csúszó hüvelyes zárással és sima tolórúddal
- 290/300/310 ml-es kartusokhoz
- Közepes és nagy viszkozitású akrilátokhoz, hibridekhez, poliuretánokhoz és szilikonokhoz
- Átviteli arány kb 18:1
- Masszív kialakítás
- Nagy teherbírás
- Ütésálló műanyag
- Hosszú élettartam



OTTO Kézi kinyomópisztoly 2 komponensű, dupla kartusokhoz. 2K H 293

Jellemzők:

- Kézi kinyomópisztoly 2 x 190 ml-es vagy 2 x 310 ml-es dupla kartusok feldolgozásához 1:1 keverési arányban
- U-alakú felülről tölthető üvegszál erősítésű nylonból
- Cseppenésgátló, egykezes fékkioldással a kiegyensúlyozott markolatban
- Hosszú élettartam az után állító csavarnak köszönhetően
- Közepes és magas viszkozitású 2K hibridekhez és 2K poliuretánokhoz
- Áttétel 26:1



OTTO Fugenfux® Kék 4db-os lehúzó szett, szainter és padlófugákhoz

Termékleírás:

- Speciális műanyagból készült simítószerszám padlók, szaniterek, csempe és természetes kő hézagainak professzionális kialakításához
- Méretek: 6,3 mm, 8,3 mm, 10,0 mm, kerek

Termék vásárlása Klikk ide!



OTTO Fugenfux® Piros 4db-os lehúzó szett, fugacsatlakozáskohoz

Termékleírás:

- Speciális műanyagból készült simítószerszám professzionális hézagképzéshez a (szerkezeti) csatlakozások területén
- Méretek: 2 x 13 mm és 2 x 17 mm

Termék vásárlása Klikk ide!



OTTO Fugenfux® Zöld 4db-os lehúzó szett, üveg, szainter és

Termékleírás:

- Ez a készlet sokoldalú felhasználhatóságával tűnik ki. Legyen szó csatlakozásokról, üvegfugákról vagy a szaniter területről, itt megtalálod a megfelelő lehúzót. Természetesen a mix-készlet két méretben is tartalmazza a klasszikus 45°-os fugát, mégpedig 4 és 5 mm-es változatban.

Termék vásárlása Klikk ide!



OTTO Fugenfux® Univerzális szilikonlehúzó

Termékleírás:

- A Fugenfux® Multitool sokoldalú felhasználhatóságával tűnik ki.
- Ez az egyetlen eszköz öt különböző fugatípust is képes kialakítani.
- A szögletes fej három különböző szélessége lehetővé teszi a DIN szabvány szerinti háromszögfugák húzását 6,3 mm, 8,3 mm és 10 mm méretben.
- A kerek fej pedig 13 mm és 20 mm sugarú fugákhoz ideális.
- A Multitool, akárcsak a Fugenfux® összes lehúzója, egyformán jól használható balra és jobbra is, így biztosítva a fugák tökéletes megjelenését.

Termék vásárlása Klikk ide!



OTTO Fugenboy nagy

Szilikon lehúzó szett (3 részes)

Termékleírás:

- Univerzális eszköz tiszta fugák készítéséhez. A Flux Fugenboy egy simító és formázó eszköz különféle plasztikus fugázóanyagokhoz, például szilikon, akril, poliuretán, hibrid, MS-polimer, bitumen, poliszulfid alapú fugákhoz. A Flux Fugenboy segítségével egyszerűen és gyorsan készíthetsz szép, tartós fugákat.
- 3 x fugázó spakli = 11 mm, 14 mm, 17 mm, tárolódoboz.
- Rendkívül rugalmas simítóeszköz profiknak

Termék vásárlása Klikk ide!



OTTO Fugenboy kicsi

Szilikon lehúzó szett (3 részes)

Termékleírás:

- 5 mm /8 mm íves szett – Három eszközt tartalmaz, amelyek élei a megadott milliméteres méreteknek megfelelőek. Tökéletes választás keskenyebb díszfugákhoz, amelyek nem vagy csak kis mértékben vannak kitéve húzó- és nyomóterhelésnek.
- Rendkívül rugalmas simítóeszköz profiknak

Termék vásárlása Klikk ide!



OTTO Glättspachtel - Simító spatula

Termékleírás:

- Méretek kb. 100 x 100 x 6 mm
- Optimális külső kontúr körben lehúzható élekkel
- Külső sarkok további szögekkel az üvegezés hajtástömítéséhez (2 x 90°, 15° és 20°)
- A simító spatula anyaga az egyedi feldolgozási igényeknek megfelelően vágható és csiszolható
- Ellenáll a rugalmas kötéseknél használt vegyszereknek

Termék vásárlása Klikk ide!



OTTO Teigschaber groß / klein - Simító spatula nagy / kicsi

Termékleírás:

- Méret: Nagy 28cm / Kicsi 25cm

Termék vásárlása Klikk ide!

Termék vásárlása Klikk ide!



OTTO - Kartus zárókupak

- **290/300/310ml-es kartusokhoz**

Termék vásárlása
Klikk ide!



OTTO - Könyökdarab

- **290/300/310ml-es kartusokhoz**

Termék vásárlása
Klikk ide!



OTTO - Szabvány kartuscsőr 107mm

- **290/300/310ml-es kartusokhoz**

Termék vásárlása
Klikk ide!



OTTO - Peremfúvóka 175mm

- **290/300/310ml-es kartusokhoz**

Termék vásárlása
Klikk ide!



OTTO - Statikus keverőcsőr, 2 komponensű dupla kartushoz KWM 18K

- Statikus keverő az OTTOCOLL® P 520, annak SP változatai, az OTTOCOLL® P 525 és az OTTOCOLL® M 580 feldolgozásához
- Rendszer 1:1, csatlakozás belső kehely menettel
- 18 keverő elem kúpos csúcs
- belső Ø = 3 mm
- Hossz: 217mm

Termék vásárlása
Klikk ide!



OTTO - Statikus keverőcsőr, 2 komponensű dupla kartushoz MGQ 10-19D

- Statikus keverő az OTTOCOLL® M 580 feldolgozásához
- Rendszer 1:1, csatlakozás belső kehely menettel
- 19 keverőelem, zöld fallal, egyenes hegyű, belső Ø = 5 mm
- Hossz: 157mm

Termék vásárlása
Klikk ide!



OTTO - Színtelen kartuscsőr kupakkal

- 290/300/310ml-es kartusokhoz

Termék vásárlása Klikk ide!



OTTO - V-nyílású kartuscsőr

- 290/300/310ml-es kartusokhoz

Termék vásárlása Klikk ide!



OTTO - Kartuscsőrvágó

- A fúvókák és a patronok menetes csatlakozóinak vágásához
- A penge rozsdamentes és cserélhető
- Méretei kb13x 4 cm

Termék vásárlása Klikk ide!



OTTO - Forgatható kartuscsőr

- 290/300/310ml-es kartusokhoz
- A fúvókák 360°-kal forgathatók

Termék vásárlása Klikk ide!



OTTO - Menetes rögzítő, statikus keverőcsőrökhöz MFQX 10-24T + MGQ 10-16D + MGQ 10-19D

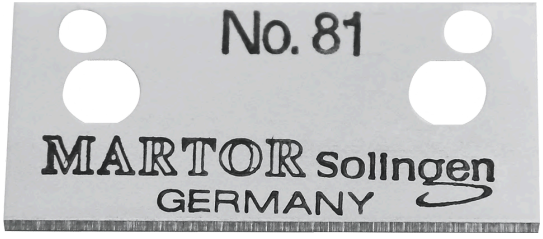
- Adapter belső menettel az OTTO statikus keverő MFQX 10-24T, MGQ 10-16D, MGQ 10-19D lépcsős és egyenes hegyére csavarozáshoz és külső menettel az OTTO szabványos patronos fúvókához 107 mm vagy OTTO lapos fúvókához.

Termék vásárlása Klikk ide!



OTTO - Cserélhető penge kartus és kartuscsőrvágóhoz

Termék vásárlása Klikk ide!





Importőr:
István Simon - Baustoff Einzel & Großhandel
Web: https://ottoszilikon.hu
Email: info@ottoszilikon.hu
ottoszilikonok@gmail.com
Telefon: +36 70 616-5790
+49 151 665-19827

OTTOSZILIKON

Gyártó:
Hermann Otto GmbH
OTTO-CHEMIE
Németország