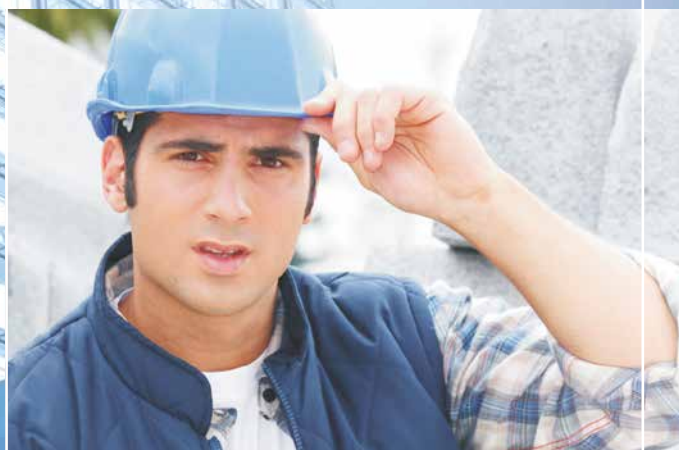


TERMÉKISMERTETŐ



PROFESSZIONÁLIS ÉPÍTŐIPARI TERMÉKEK



A Selena küldetése

Megbízható termékekkel és megoldásokkal ellátni az építkezési vállalkozókat a világ minden pontján.

Küldetésünk alapja a hosszú-távú együttműködés vevőinkkel - építési vállalkozók a világ minden pontján. Hiszünk abban, hogy - függetlenül attól, hogy melyik országban működnek - a legnagyobb érték számukra az általuk alkalmazott termékekbe és megoldásokba vetett bizalom, valamint üzleti partnereik adott szavára épített bizalom. Szeretnénk rászolgálni erre a bizalomra. Számunkra a kölcsönös bizalom egyaránt épül a környezetvédelemre és a vásárlók biztonságára, melyet a megfelelő gyártási technológiák alkalmazása garantál.

A Selena Group

A Selena Group építőipari vegyi anyagok széles választékának globális gyártója és disztribútora, mely profi kivitelezőket és végfelhasználókat lát el termékeivel a világ számos pontján. A Group 30 leányvállalatot és korszerű gyártóüzemet foglal magába, melyek poliuretán habokat, tömítőket, ragasztókat, szigetelő rendszereket és vízszigetelő anyagokat állítanak elő.

1992-ben alakult, a Selena egyike volt azon úttörő cégeknek, melyek először kínáltak modern építési vegyi anyagokat a lengyel piacon. Ma a Selena Group egyike a világ első három egykomponensű poliuretán hab gyártóinak, továbbá hatékony értékesítési hálózatot épített ki, amely lefedi Európát, Ázsiát, Észak-és Dél-Amerikát. Az integrált kutatási-fejlesztési osztálynak és a lengyel, spanyol és kínai laboratóriumoknak köszönhetően, a Selena folyamatosan bővíti termékínálatát, hogy megfelelhessen az ügyfelek igényeinek, illetve a változó piaci trendeknek a különböző piacokon. The Group különböző piaci szegmenseknek dedikált helyi és nemzetközi márkákkal rendelkezik, mint például a Tytan Professional, Quilosa és az Artelit.

ÉPÍTŐIPARI TERMÉKEK

A számos különböző piacról származó nemzetközi tapasztalat lehetővé teszi a Selena Group gyors és töretlen fejlődését, valamint, hogy olyan megoldásokkal szolgáljon, melyet a cég a vásárlók igényei szerint alakít.

AMERIKA

Selena Sulamericana Ltda **FMS**
Selena USA, Inc.

NYUGAT-EURÓPA

Selena Spain – Quilosa S.L.U. **SEA** **ADH**
Selena Italia srl
Selena Deutschland GmbH

LENGYELORSZÁG

Selena FM S.A.
Selena S.A.
Orion Sp. z o.o. **FMS** **ADH**
Libra Sp. z o.o. **ADH** **SEA**
Carina Silicones Sp. z o.o. **SEA**
Tytan EOS Sp. z o.o. **INS**
Matizol S.A. **HYD**

KÖZÉP-EURÓPA

Selena Bulgaria Ltd.
Selena Bohemia s.r.o.
Selena Slovakia s.r.o.
Selena Hungária Kft.
Selena Romania SRL
Euro MGA Product SRL **INS**

KELETEURÓPA és KÖZÉP ÁZSIA

Selena Vostok 000
Kvadro 000
Selena CA L.L.P.
Selena Ukraine Ltd.

KÖZEL-KELET

Selena Yapı Malzemeleri Ltd.
Polyfoam Yalıtım Sanayi ve Tic Ltd **FMS**

ÁZSIA

Selena Shanghai Trading Co., Ltd
Foshan Chinuri-Selena Chemical Co **SEA**
Selena Nantong Building Materials Co., Ltd
Hamil - Selena Co. Ltd **FMS**

FMS PU habgyártás
SEA tömítőgyártás
ADH ragasztó gyártás
INS szigetelőanyagok és esztrichek gyártása
HYD vízzáró anyagok gyártása

- Értékesítés 70 különböző országba
- 30 vállalat 17 országban
- 1 700 alkalmazott
- 42 000 vevő és végfelhasználó milliói világszerte
- Egyike a 3 világ legnagyobb egykomponensű poliuretán hab gyártóinak
- Csúcstechnológiájú gyártóüzemek Lengyelországban, Spanyolországban, Kínában, Dél-Koreában, Brazíliában, Törökországban és Romániában
- Termék diverzifikáció a különálló régióknak, piacoknak vagy vásárlóknak
- Elismert nemzetközi intézmények és díjak által alátámasztott magas és állandó termékminőség.

listed on
WSE

A Selena Group-ot 2008 óta jegyzik a Varsói Értéktőzsdén.

TERMÉKEK
NYÍLÁSZÁRÓKHOZTERMÉKEK BELTÉRI
ALKALMAZÁSOKHOZ ÉS
DEKORÁCIÓHOZTERMÉKEK FALAKHOZ ÉS
HOMLOKZATOKHOZ**PURHABOK**

6 - 9

Tytan Professional O₂ 65 Pisztolyhab
Tytan Professional O₂ Pisztolyhab
Tytan Professional O₂ Purhab
Tytan Professional O₂ Lexy termékcsalád 60/20 Purhab
Tytan Professional O₂ Low Expansion Pisztolyhab
Tytan Professional O₂ 65 Téli Pisztolyhab
Tytan Professional O₂ Téli Pisztolyhab
Tytan Professional O₂ Téli purhab

**SPECIÁLIS
PURHABOK**

10 - 11

Tytan Professional B1 Purhab
Tytan Professional B1 Pisztolyhab
Tytan Professional HD Purhab
Tytan Professional O₂ Styro 753 PU Ragasztó Habosított Polisztirolhoz
Tytan Professional O₂ Styro UNI PU Ragasztó Habosított Polisztirolhoz
Tytan Professional Vékonyágyas Falazó Ragasztó

SZILIKONTÖMÍTŐK

12 - 14

Tytan Professional Univerzális Szilikon
Tytan Professional Szaniter Szilikon
Tytan Professional Üvegező Szilikon
Tytan Professional Akvárium Szilikon
Tytan Professional Hóálló Szilikon
Tytan Professional Neutrális Szilikon
Tytan Professional Építőipari Szilikon
Tytan Professional UPG Szaniter Szilikon

AKRILTÖMÍTŐK
14 - 15

Tytan Professional Prémium Akрил
Tytan Professional Fal- és Betonjavító

MS POLYMEREK
15

Tytan Professional MS 1000 Fix² Szintelen
Tytan Professional MS 1000 Fix² Fehér

SPECIÁLIS TÖMÍTŐK
16

Tytan Professional Parkettatömítő
Tytan Professional Kéménytömítő
Tytan Professional Festhető Szaniter Tömítő

TETŐTERMÉKEK

18 - 21

Tytan Professional Tetőtömítő
Tytan Professional Tömítő Fémtetőkhöz
Tytan Professional Zsindelyragasztó és tömítő
Tytan Professional Aquafill
Tytan Professional X-trém tetőtömítő
Tytan Professional Tömítőszalag tetőkhöz
Tytan Professional Kúpccserép szalag
Tytan Professional Kéményszalag

RAGASZTÓK

25 - 29

Tytan Professional Stukkófix WB-35
Tytan Professional ECO Szerelési Ragasztó
Tytan Professional Szerelési Ragasztó Multi FIX
Tytan Professional Szerelési Ragasztó Classic FIX
Tytan Professional Szerelési Ragasztó Hydro FIX
Tytan Professional Tükroragasztó RB-60
Tytan Professional Szerelési Ragasztó Rb-20 Super Glue
Tytan Professional Gyorskötő Faragasztó WB-31
Tytan Professional PVA Faragasztó WB-32
Tytan Professional Vízálló Faragasztó WB-33



TERMÉKEK PADLÓKHOZ



TERMÉKEK VÍZSZIGETELÉSHEZ

FAKONZERVÁLÓK
30

Tytan Professional 4F Égéskecsleltető fakonzerváló

FIXINGS
31Tytan Professional Vegyi Dűbel EV1
Tytan Professional Vegyi dűbel EV 2**TETŐTERMÉKEK**

32 - 33

Tytan Professional ABIZOL H
Tytan Professional ABIZOL S
Tytan Professional DISPROBIT
Tytan Professional Hydrol 1K Folyékony fólia
Tytan Professional Hydrol 2K Folyékony fólia
Tytan Professional Hajlaterősítő szalag
Tytan Professional UNI ALAPOZÓ Koncentrátum**SZALAGOK**

34 - 35

Tytan Professional ABLAKTÖMÍTŐ PROFIL - E, D és P PROFIL
Tytan Professional ALUMÍNIUM PP SZALAG
Tytan Professional ALUMÍNIUM SZALAG
Tytan Professional TETŐSZALAG
Tytan Professional Duct Tape**SPECIALITÁSOK
& FELSZERELÉSEK**

36 - 37

Tytan Professional ECO Tisztító
Tytan Professional Pro Purhabpisztoly
Tytan Professional Euro Purhabpisztoly
Tytan Professional Eco Pisztooly
Tytan Professional Szilikon eltávolító
Tytan Professional Hézagkitöltő profil
Tytan Professional Kézi Kartuspisztoly 310 ml
Tytan Professional Kennet Kézi Kartuspisztoly
Tytan Professional Avon Tömítőpisztoly
Tytan Professional Trent TömítőpisztolyTytan Industry A44 Ablaküvegező Szilikon
Tytan Industry O34 Üvegező Szilikon
Tytan Industry O24 Ablak & Ajtó Szilikon**HAUSER**[®]HAUSER Pisztolyhab
HAUSER Purhab
HAUSER TÉLI PISZTOLYHAB
HAUSER Téli Purhab
HAUSER Univerzális szilikon
HAUSER Szaniter Szilikon
HAUSER Neutrális szilikon
HAUSER Akril
HAUSER Fedőszalag
HAUSER Kétoldalú Szőnyegszalag
HAUSER Habosított Szerelőszalag
HAUSER Csomagolószalag
HAUSER Stretch Fólia
HAUSER Üvegszövet Háló**Praxa**

Praxa Takarófólia



TYTAN PROFESSIONAL

A TYTAN PROFESSIONAL egy olyan márka, melyet építési vállalkozók és professzionális felhasználók számára fejlesztettek ki, csúcsmínőségű termékek tárházát kínálva befejező és felújító munkálatokhoz lakóházaknál, irodáknál és ipari épületeknél.

- ▶ A tömeg- illetve kiemelkedően specializált termékek széles választéka
- ▶ Világméretű innovációk a púrhabok, tömítőanyagok és szerelési ragasztók terén
- ▶ Az állandó minőséget az ISO 90001 biztosítja
- ▶ A termék tesztelést szigorú nemzetközi szabványok szerint szervezzük : ISO, DIN, ASTM



Friss innovációink közül az egyik a poliuretán habok új generációja, a Tytan Professional O₂, mely biztonságos a felhasználók és a környezet számára is. A Tytan O₂ termékek egy új technológia szerint lettek kifejlesztve, és nem bocsátanak ki MDI (izocianát) nevű káros anyagot a hab alkalmazása közben. A Tytan O₂ habok MDI kibocsátásának hiányát a svéd SP Proving² Forskning intézet igazolja. A Tytan O₂ piacra való bevezetésével a Selena egy teljesen új biztonsági osztályt ajánl fogyasztói számára- az O₂ Osztályt.



TYTAN Professional O₂ 65
Pisztolyhab

A világ első pisztolyhabja mely a legma-gasabb kihozattal – legfeljebb 65 l – és a legkisebb utótágulással rendelkezik. Ezenkívül, kivételes hangszigetelő képességgel bír. Legfeljebb 65 l hab.

- Tipikus alkalmazások:
- ▶ Profesionális nyílászáró beépítés
 - ▶ Hang- és hőszigetelés
 - ▶ Hézagok, repedések és lyukak tömítése

- Előnyök:
- ▶ Alkalmazás közben nem bocsát ki MDI gázokat*
 - ▶ Kihozatal: 55 - 65 L (Úrtartalma: 830 ml)
 - ▶ Térfogat növekedés (utótágulás): 30 - 60 %
 - ▶ Hangszigetelés: legfeljebb 61 dB**
 - ▶ Alacsony nyomású formula (a deformáció megelőzése érdekében)
 - ▶ Új szelep, jobban ellenáll az eltömődésnek és gázszivárgásnak



TYTAN Professional O₂ GUN
Pisztolyhab

Szakemberek számára kifejlesztett rendkívüli minőségű, kiváló szerkezetű és nagy sűrűségű pisztolyhab.

- Tipikus alkalmazások:
- ▶ Profesionális nyílászáró beépítés
 - ▶ Hang- és hőszigetelés
 - ▶ Hézagok, repedések és lyukak tömítése

- Előnyök:
- ▶ Alkalmazás közben nem bocsát ki MDI gázokat*
 - ▶ Kihozatal: 38 - 45 L
 - ▶ Térfogat növekedés (utótágulás): 90 - 120 %
 - ▶ Új szelep, jobban ellenáll az eltömődésnek és gázszivárgásnak



TYTAN Professional O₂ STD
Purhab

Jó minőségű, egyszerűen alkalmazható szerelési ragasztó, használatát olyan esetekben javasoljuk, ahol kiváló tömítőképességre és kifogástalan tartósságra van szükség. Kiváló minőség.

- Tipikus alkalmazások:
- ▶ Profesionális nyílászáró beépítés
 - ▶ Hang- és hőszigetelés
 - ▶ Hézagok, repedések és lyukak tömítése és kitöltése

- Előnyök:
- ▶ Alkalmazás közben nem bocsát ki MDI gázokat*
 - ▶ Kihozatal: 38 - 45 L (Úrtartalma: 1000 ml)
 - ▶ 24 - 30 L (Úrtartalma: 650 ml)
 - ▶ Térfogat növekedés (utótágulás): 200 - 230 %
 - ▶ Új szelep, jobban ellenáll az eltömődésnek és gázszivárgásnak

Műszaki adatok:

- Vághatósági idő: 15 - 30 perc
- Környezeti hőm.: +5 °C és +30 °C között
- Flakonhőm.: +10 °C és +30 °C között
- Vízabszorpció (legfeljebb 24 óra): ≤ 1,5 %
- Kiváló hőszigetelő képesség
- Pára- és penészálló
- Nincs CFC és HCFC kibocsátás
- Termék bolti élettartama: 18 hónap
- Gyártva a ISO 9001 szabványnak megfelelően, eleget tesz a következő előírásoknak: EN ISO 845, GIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 és DIN 52612.

* az SP Proving Forskning Swedish Institute jóváhagyásával - riportszám. P705327B
** az ITF Rosenheim jóváhagyásával - tesztriport 167 33880e

Az összes paraméter a Selena Group belső szabványainak megfelelően lett megmérve 23 °C / RH 50%.

| Flakonméret / Úrtartalom / Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml / 830 ml / Aeroszol flakon | 12 | 624 |

Műszaki adatok:

- Vághatósági idő: 25 - 35 perc
- Környezeti hőm.: 0 °C és +30 °C között
- Flakonhőm.: +10 °C és +30 °C között
- Vízabszorpció (legfeljebb 24 óra): ≤ 1,5 %
- Kiemelkedő hő- és hangszigetelő képesség
- Pára- és penészálló
- Nincs CFC és HCFC kibocsátás
- Termék bolti élettartama: 18 hónap
- Gyártva a ISO 9001 szabványnak megfelelően, eleget tesz a következő előírásoknak: EN ISO 845, GIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 és DIN 52612.

* az SP Proving Forskning Swedish Institute jóváhagyásával - riportszám. F603923
Az összes paraméter a Selena Group belső szabványainak megfelelően lett megmérve 23 °C / RH 50%.

| Flakonméret / Úrtartalom / Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml / 750 ml / Aeroszol flakon | 12 | 624 |
| 650 ml / 500 ml / Aeroszol flakon | 12 | 780 |

Műszaki adatok:

- Vághatósági idő: 45 - 60 perc
- Környezeti hőm.: +5 °C és +30 °C között
- Flakonhőm.: +10 °C és +30 °C között
- Vízabszorpció (legfeljebb 24 óra): ≤ 1,5 %
- Kiemelkedő hő- és hangszigetelő képesség
- Pára- és penészálló
- Nincs CFC és HCFC kibocsátás
- Termék bolti élettartama: 18 hónap
- Gyártva a ISO 9001 szabványnak megfelelően, eleget tesz a következő előírásoknak: EN ISO 845, GIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 és DIN 52612.

* az SP Proving Forskning Swedish Institute jóváhagyásával - riportszám. F603923
Az összes paraméter a Selena Group belső szabványainak megfelelően lett megmérve 23 °C / RH 50%.

| Flakonméret / Úrtartalom / Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml / 750 ml / Aeroszol flakon | 12 | 624 |



TYTAN Professional O₂
Lexy: 60/20
Multi-Season Purhab



TYTAN Professional O₂
LowEx
Pisztolyhab



Innovatív Szerelési Poliuretán Hab, egy pisztolyhab tulajdonságaival, magas kihozattal. Sokféle méretben elérhető, alkalmazható a flakon bármilyen pozícionálása mellett.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Nyílászárók beszerelése
- ▶ Nehezen hozzáférhető helyek tömítése
- ▶ Hő- és hangszigetelés

Előnyök:

- ▶ Nagyon magas kihozatal 60 l
- ▶ Bármilyen pozícióban alkalmazható (360°)
- ▶ Precíz adagolás
- ▶ Egyszerű alkalmazás
- ▶ Rövid kikeményedés
- ▶ Alacsony nyomású formula (megakadályozza a nyílászárók kereteinek deformálódását)
- ▶ Elzáródásnak és szivárgásoknak ellenálló szelep
- ▶ Nem bocsát ki MDI-t alkalmazás közben*
- ▶ Az építőanyagok M1 kibocsátási osztályba tartozik – kikeményedés után, a termék semmilyen káros anyagot nem bocsát ki **

Egy professzionális areoszol purhab, mely speciális tulajdonságainak köszönhetően különösen ajánljuk ablak- és ajtóbeépítések során történő kitértési és tömítési munkákhoz.

Tipikus alkalmazások:

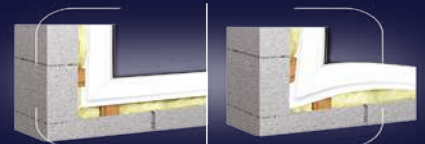
- ▶ Kitértésekhez, szigetelésekhez és tömítésekhez ablakok és ajtók köré a beépítés alatt

Előnyök:

- ▶ Nincs MDI kibocsátás – Fokozott munkavédelem
- ▶ Minimális utótagulás – nem deformálja az ablak- és ajtókereteket alkalmazás közben
- ▶ Kiváló hangszigetelés RST,W = 60dB
- ▶ Kiváló hőszigetelés λ=0,33 W/mK
- ▶ Teljes vízállóság E 900 (Pa)
- ▶ Magas kihozatal – legfeljebb 55 l
- ▶ Megnövekedett élettartam - 18 hónap
- ▶ Gyártva az ISO 9001:2008 szerint
- ▶ Özönbarát hajtóanyag, CFC és HCFC-mentes

TYTAN LOW EXPANSION **NORMÁL PURHAB**

Alacsony nyomás



TÖKÉLETES PROFIL
(vagy DEFORMÁCIÓ MENTES PROFIL)

DEFORMÁCIÓ A PROFILON

Munkaidő



RÖVIDEBB IDŐ

HOSSZABB IDŐ

Ár / Liter



ALACSONY ÁR
- MAGASABB MEGTAKARÍTÁS

MAGAS ÁR
- KEVESEBB MEGTAKARÍTÁS

Műszaki adatok:

- Kihozatal: legfeljebb 60 l – Lexy 60; legfeljebb 20 l – Lexy 20
- Vágható: ≤ 40 perc
- Térfogat növekedés (utótagulás): 130% - 180%
- Környezeti hőmérséklet: -10°C és +30°C között
- Flakonhőmérséklet: +5°C és +30°C között
- Szavatosság: 18 hónap

* A terméket jóváhagyta az SP Provnig Forskning Swedish Institute (riportszám P7 05327C)

**A terméket kategorizálta a The Building Information Foundation RTS - M1 építési anyag osztály. Az ismertett paraméterek a Selena belső szabványainak megfelelően lettek megmérve; és nagymértékben függ külső kikeményedési kondícióktól, felszerelés minőségétől és a használati utasítás betartásától. A paramétereket a me-gszokott laboratóriumi körülmények között (+23 °C és 50% RH.) mérték.

| Flakonméret / Úrtartalom /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|--------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml/ 750 ml/ Aeroszol flakon | 12 | 624 |
| 405 ml/ 300 ml/ Aeroszol flakon | 12 | 936 |

Műszaki adatok:

- Kihozatal: 45 és 55 L között (RB024)
- Környezeti hőm.: +5°C és +30°C között
- Flakonhőm.: +10°C és +30°C között
- Hangszigetelő képesség RST, W = 60dB (EN ISO 140-1:2005-03)
- Hővezető képesség 0,033 W/mK
- Vízáró képesség E 900 [Pa] (az EN 1027:2001 szerint)
- Térfogat növekedés (utótagulás): 30 és 60 % között
- Vághatósági idő: ≤40 perc
- Víz abszorpció ≤1(PN-EN ISO 1609:1999)
- Tűzvédelmi kategória: F/ B3 (EN 13 501/ DIN 4102-1)
- Szavatosság: 18 hónap

*SP Provnig Forskning Swedish Institute engedélyével.

Az összes közölt paraméter a Selena belső szabványainak megfelelően let megmérve és erősen függ a külső kikeményedési körülményektől, az eszközök minőségétől és hogy milyen mértékben követték a használati utasítást. A paraméterek szabvány laboratóriumi körülmények mellett lettek megmérve +23 °C-on és 50% RH érték mellett..

| Flakonméret / Úrtartalom /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|--------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 750 ml / dóza | 12 | 624 |



-10°C



TYTAN Professional O₂ 65

Téli Pisztolyhab



-10°C



TYTAN Professional O₂ GUN

Téli Pisztolyhab



-10°C



TYTAN Professional O₂ STD

Téli Purhab



Kiváló minőségű pisztolyhab, megnövelt kihozatallal, alacsony utótágulással és kivételes hangszigetelő képességgel professzionális, téli időszakban történő felhasználásra -10°C-os környezeti és flakonhőmérsékletnél. Legfeljebb 65 l hab.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Professzionális nyílászáró beépítés
- ▶ Hang- és hőszigetelés
- ▶ Hézagok, repedések és lyukak tömítése és kitöltése alacsony hőmérsékletnél

Előnyök:

- ▶ Alkalmazás közben nem bocsát ki MDI gázokat*
- ▶ Kihozatal: 55 - 65 L (flakon irtartalma: 1000 ml)
- ▶ Hangszigetelés: legfeljebb 61 dB**
- ▶ Alacsony nyomású formula (a deformáció megelőzése érdekében)
- ▶ Új szelep, jobban ellenáll az eltömődésnek és gázszivárgásnak

Jó minőségű pisztolyhab, melynek használatát téli időszakban javasoljuk professzionális munkálatokhoz. Tökéletes szerkezet és nagy sűrűség biztosítása még nagyon alacsony hőmérsékleten is. Professzionális minőség.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Professzionális nyílászáró beépítés
- ▶ Hang- és hőszigetelés
- ▶ Hézagok, repedések és lyukak tömítése és kitöltése alacsony hőmérsékletnél

Előnyök:

- ▶ Alkalmazás közben nem bocsát ki MDI gázokat*
- ▶ Kihozatal: 38 - 45 L
- ▶ Új szelep, jobban ellenáll az eltömődésnek és gázszivárgásnak

Jó minőségű, egyszerűen alkalmazható téli szerelési ragasztó, használatát olyan esetekben javasoljuk, ahol kiváló tömítőképességre és kifogástalan tartósságra van szükség alacsony hőmérsékleten. Felhasználás -10°C-tól.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Nyílászáró beépítés
- ▶ Hang- és hőszigetelés
- ▶ Hézagok, repedések és lyukak tömítése és kitöltése alacsony hőmérsékletnél

Előnyök:

- ▶ Alkalmazás közben nem bocsát ki MDI gázokat*
- ▶ Kihozatal: 38 - 45 L (irtartalma: 1000 ml)
- ▶ Új szelep, jobban ellenáll az eltömődésnek és gázszivárgásnak

Műszaki adatok:

- Vághatósági idő: ≤30 perc **
- Környezeti hőm.: -10°C és +30°C között
- Flakonhőm.: 0°C és +30°C között
- Vízabszorpció (legfeljebb 24 óra): ≤1,5 %
- Kiváló hőszigetelő képesség
- Pára- és penészálló
- Nincs CFC és HCFC kibocsátás
- Termék bolti élettartama: 12 hónap
- Gyártva a ISO 9001 szabványnak megfelelően, eleget tesz a következő előírásoknak: EN ISO 845, GIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 és DIN 52612.

* az SP Provnig Forskning Swedish Institute jóváhagyásával - riportszám. P705327B
** az IfT Rosenheim jóváhagyásával - tesztirport 167 33880e

Az összes paraméter a Selena Group belső szabványainak megfelelően lett megmérve 23°C /RH 50%.

| Flakonméret / Úrtartalom / Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml / 830 ml / Aeroszol flakon | 12 | 624 |

Műszaki adatok:

- Vághatósági idő: ≤40 perc
- Környezeti hőm.: -10°C és +30°C között
- Flakonhőm.: 0°C és +30°C között
- Vízabszorpció (legfeljebb 24 óra): 1,5 %
- Kiemelkedő hő- és hangszigetelő képesség
- Pára- és penészálló
- Nincs CFC és HCFC kibocsátás
- Termék bolti élettartama: 12 hónap
- Gyártva a ISO 9001 szabványnak megfelelően, eleget tesz a következő előírásoknak: EN ISO 845, GIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 és DIN 52612.

* az SP Provnig Forskning Swedish Institute jóváhagyásával - riportszám. F603923
Az összes paraméter a Selena Group belső szabványainak megfelelően lett megmérve 23°C /RH 50%.

| Flakonméret / Úrtartalom / Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml / 750 ml / Aeroszol flakon | 12 | 624 |

Műszaki adatok:

- Vághatósági idő: 50 - 60 perc
- Környezeti hőm.: -10°C és +30°C között
- Flakonhőm.: 0°C és +30°C között
- Vízabszorpció (legfeljebb 24 óra): ≤1,5 %
- Kiemelkedő hő- és hangszigetelő képesség
- Pára- és penészálló
- Nincs CFC és HCFC kibocsátás
- Termék bolti élettartama: 12 hónap
- Gyártva a ISO 9001 szabványnak megfelelően, eleget tesz a következő előírásoknak: EN ISO 845, GIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 és DIN 52612.

* az SP Provnig Forskning Swedish Institute jóváhagyásával - riportszám. F603923
Az összes paraméter a Selena Group belső szabványainak megfelelően lett megmérve 23°C /RH 50%.

| Flakonméret / Úrtartalom / Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml / 750 ml / Aeroszol flakon | 12 | 624 |



TYTAN Professional B1
Purhab

Professzionális pisztolyhab, melynek alkalmazását olyan helyeken javasoljuk, ahol tűzálló tömítésre van szükség - tökéletes szigetelést biztosít füsttel és gázzal szemben. Egést késleltető hatás.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Professzionális nyílászáró beépítés
- ▶ Tömítés és kitéltetés füsttel és gázzal szemben ahol tűzállóságra van szükség

Előnyök:

- ▶ B1 tűzállósági kategória (DIN4102 és EI 120 EN13501-2) ***
- ▶ Kihozatal: legfeljebb 45 L (űrtartalma: 1000 ml)
- ▶ Térfogat növekedés (utótagulás): 70 - 120 %
- ▶ Új szelep, jobban ellenáll az eltömődésnek és gázszivárgásnak



TYTAN Professional B1
Pisztolyhab

Kiváló minőségű purhab, melynek alkalmazását olyan helyeken javasoljuk, ahol tűzálló tömítésre van szükség. Tökéletes szigetelést biztosít füsttel és gázzal szemben. Egést késleltető hatás/

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Nyílászáró beépítés
- ▶ Tömítés és kitéltetés füsttel és gázzal szemben ahol tűzállóságra van szükség

Előnyök:

- ▶ B1 tűzállósági kategória (DIN4102 és EI 120 EN13501-2) ***
- ▶ Kihozatal: legfeljebb 45 L (űrtartalma: 1000 ml)
- ▶ Térfogat növekedés (utótagulás): 180 - 210 %
- ▶ Új szelep, jobban ellenáll az eltömődésnek és gázszivárgásnak



TYTAN Professional HD
Purhab

Kiváló minőségű szerelési purhab, melyet olyan tömítésekhez ajánlunk, ahol kiváló kitöltő tulajdonságokra és megfelelő tartósságra van szükség. A termék egy kiváló minőségű, tökéletesen záró műanyag (nincsenek gumi alkatrészek), egyedülállóan szoros szelleppel van felszerelve, mely megakadályozza az elsődleges eltömődést és többször felhasználhatóságot biztosít a terméknek.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Ablak- és ajtókeretek beépítése,
- ▶ vízvezeték hőszigetelése,
- ▶ Falelemek, barázdált lemezek beépítéséhez és szigeteléséhez, stb.
- ▶ Válaszfalak hangszigeteléséhez és tömítéséhez,
- ▶ Keretszerkezetek előre gyártott elemeinek illesztéséhez

Előnyök:

- ▶ Az kezdeti alkalmazástól számított, legfeljebb 2 hónapon belül újra használható,
- ▶ Bármilyen pozícióban tárolható,
- ▶ Nem bocsát kis MDI-t alkalmazás közben*
- ▶ Kiváló hőállóság és hangszigetelés
- ▶ Penész- és vízálló
- ▶ A ISO 9001:2008-nak megfelelően gyártva
- ▶ Nincs CFC's és HCFC's kibocsátás

Műszaki adatok:

- Vághatósági idő: 25 - 35 perc
- Környezeti hőm.: +10°C és +30°C között
- Flakonhőm.: +10°C és +30°C között
- Jó hő- és hangszigetelő képesség
- Pára- és penészálló
- Nincs CFC és HCFC kibocsátás
- LPG propellán mentes
- Termék bolti élettartama: 18 hónap
- Gyártva a ISO 9001:2008 szabványnak megfelelően, elegendő tesz a következő előírásoknak: EN ISO 845, GIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 és DIN 52612.

*** Az MPA BAU Hannover és az Est Cert Tallin jóváhagyásával

Az összes paraméter a Selena Group belső szabványainak megfelelően lett megmérve 23°C/ RH 50%.

| Flakonméret / Űrtartalom / Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml / 750 ml / Aeroszol flakon | 12 | 624 |

Műszaki adatok:

- Vághatósági idő: 35 - 45 perc
- Környezeti hőm.: +10°C és +30°C között
- Flakonhőm.: +10°C és +30°C között
- Jó hő- és hangszigetelő képesség
- Pára- és penészálló
- Nincs CFC és HCFC kibocsátás
- LPG propellán mentes
- Termék bolti élettartama: 18 hónap
- Gyártva a ISO 9001:2008 szabványnak megfelelően, elegendő tesz a következő előírásoknak: EN ISO 845, GIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 és DIN 52612.

*** Az MPA BAU Hannover és az Est Cert Tallin jóváhagyásával

Az összes paraméter a Selena Group belső szabványainak megfelelően lett megmérve 23°C/ RH 50%.

| Flakonméret / Űrtartalom / Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml / 750 ml / Aeroszol flakon | 12 | 624 |

Műszaki adatok:

- Kihozatal: 35 - 40 L
- Környezeti hőm.: +5°C és +30°C között
- Flakonhőm.: +15°C és +30°C között
- Térfogat növekedés (utótagulás): 190 - 240 %
- Vághatóság: ≤60 perc
- Víz felszívó képesség ≤ 1 (PN-EN ISO 1609:1999)
- Tűzvédelmi kategória: F/ B3 (EN 13 501/DIN 4102-1)
- Szavatosság: 18 hónap

* Az SP Proving Forskning Swedish Institute igazolásával.

** Az összes közzétett paraméter a Selena belső szabványainak megfelelően lett lemérve és nagy mértékben függ a külső kikeményedési kondícióktól, felszerelés minőségétől és a következő alkalmazási instrukcióktól. A paraméterek a megszokott laboratóriumi körülmények között - +23°C és 50% RH - mérték.

| Flakonméret / Űrtartalom / Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml / 750 ml / Aeroszol flakon | 12 | 720 |



TYTAN Professional O₂ STYRO 753
Ragasztó E / B1

Ragasztó külső hőszigetelő elemek ragasztásához. A Tytan Professional O₂ STYRO 753 B1/ E Ragasztó külső hőszigetelő elemek ragasztásához egy ragasztóanyag, melyet EPS és XPS táblák homlokzati falakhoz, tetőkhöz és alapzatokhoz történő rögzítéséhez terveztek, olyan épületek külső hőszigetelése esetében, ahol magasabb tűzállósági kategóriájú rendszerelemek használata szükséges.

Előnyök:

- ▶ Erős, tartós és hitelesített tapadás habosított polisztirolhoz és más tipikus építőanyaghoz
- ▶ Növeli a hőszigetelést - csökkenti a hőhidak előfordulásának valószínűségét
- ▶ Felgyorsítja az épület szigetelését - mechanikus rögzítő elemek alkalmazása a táblák rögzítése után már 2 órával lehetséges
- ▶ Kompatibilis az összes Külső Összetett Hőszigetelő Rendszerrel (ETICS)
- ▶ Az alacsony nyomású formula biztosítja a stabilitást és megakadályozza a munkavégzés közbeni deformációt
- ▶ Nem bocsát ki MDI-t - Továbbfejlesztett munkabiztonság*



TYTAN Professional O₂ STYRO UNI
Ragasztó

Univerzális PU Ragasztó szigetelő és dekorációs elemek rögzítéséhez. A Tytan Professional O₂ STYRO UNI egy ragasztó, melyet belső és külső szigetelő elemek, dekorációs táblák rögzítéséhez, javításához és ragasztásához terveztek, vízszintes és függőleges irányú alkalmazásokhoz. Alkalmazható gipszkarton lapokon, paneleken, könnyű díszítő elemeken, falak szigetelő tábláin, homlokzatokon, alapzatokon és tetőkön (EPS, XPS, PIR, PUR).

Előnyök:

- ▶ Alkalmazások széles tárháza szigetelőtáblák ragasztásához függőleges és vízszintes felületeken
- ▶ Erős és tartós tapadás a legtöbb ismert építési anyaghoz és felülethez
- ▶ Fokozza az időbeli hatékonyságot
- ▶ Költséghatékony - magas kihozatal
- ▶ Nem bocsát ki MDI-t - továbbfejlesztett munkabiztonság*

Alkalmazás:

- ▶ Külső és belső szigetelő- és dekorációs anyagok rögzítéséhez és ragasztásához terveztek
- ▶ Kompatibilis az összes Külső Összetett Hőszigetelő Rendszerrel (ETICS*)



TYTAN Professional O₂ FALAZÓ RAGASZTÓ
Vékonyágyas Falazó Ragasztó

A Vékonyágyas falazó ragasztó egy nedvesség hatására kikeményedő, poliuretán hab alapú termék. A terméket építőanyagok ragasztásához terveztek falazási munkák során. Külső falak és válaszfalak építéséhez alkalmazható. A Tytan Professional Vékonyágyas Falazó Ragasztót síkra csiszolt sejtbetonnal (TLMB osztály) és kerámia téglákkal történő felhasználáshoz terveztek (Tm megengedett eltérési kategória).

Előnyök:

- ▶ **MEGTAKARÍTÁS** - Gyors munkavégzés, alacsonyabb beruházási költség, maximális hatékonyság
- ▶ **TARTOSSÁG** - Nagy tapadószilárdság, terheléelosztásban való nagy rugalmasság
- ▶ **ELLENÁLLÁS** - Kiváló fagy-, víz-, gomba- és penészállóság
- ▶ **HŐ** - Nagyfokú energiatékonyság, meggátolja a hővesztést

Alkalmazás:

- ▶ Családi és társasház építése: szerkezeti és válaszfalak építése

Műszaki adatok:

- Magas kiadósság legfeljebb 14 m² (szigetelési felület)
- Flakonhőmérséklet +10°C és 30°C között
- Nyitott idő ≤ 5 perc
- Korrigálási idő ≤ 15 perc
- Teljes kikeményedés 24 óra
- Min. dübelezési idő 2 óra elteltével
- Hővezetési tényező (>) < 0,036 W/mK
- Tűzvédelmi minősítés B1 (DIN 4102) **
- / E (MSZ EN 13501-1:2007)***
- Szavatosság: 12 hónap
- A termék megfelel az Európai Műszaki Engedélyekre vonatkozó Iránymutatásoknak - ETAG 004

*jóváhagyta az SP Proving Forskning Swedish Institute.
** MPA Bau Hannover P-ND504-832
*** EMI Nonprofit Kft. Budapest Hungary

Az ismertetett paraméterek a Selena belső szabványainak megfelelően lettek megmérve, és nagymértékben függ külső kikeményedési kondícióktól, felszerelés minőségétől és a használati utasítás betartásától. A paramétereket a megszokott laboratóriumi körülmények között (+23°C és 50% RH.) mérték. A kihozatali eredmények elméleti számításokon alapulnak és összehasonlító analízis céljából jöttek létre, melyek függenek az alkalmazás módszertől.

| Flakonméret / Úrtartalom / Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml / 750 ml / Aeroszol flakon | 12 | 624 |

Műszaki adatok:

- Magas kiadósság legfeljebb 10 m² (szigetelő felület) / 30-35 folyométer
- Igen széles alkalmazási hőmérséklet-skála +5°C és 30°C között
- Flakonhőmérséklet +10°C és 30°C között
- Nyitott idő ≤ 5 perc
- Korrigálási idő ≤ 15 perc
- Teljes kikeményedés 24 óra
- Min. dübelezési idő 2 óra elteltével
- Hővezetési tényező (>) < 0,036 W/mK
- Tűzvédelmi minősítés B3/F (DIN 4102 / EN13501-1:2008)
- Szavatosság: 12 hónap

*jóváhagyta az SP Proving Forskning Swedish Institute.

Az ismertetett paraméterek a Selena belső szabványainak megfelelően lettek megmérve, és nagymértékben függ külső kikeményedési kondícióktól, felszerelés minőségétől és a használati utasítás betartásától. A paramétereket a megszokott laboratóriumi körülmények között (+23°C és 50% RH.) mérték.

| Flakonméret / Úrtartalom / Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml / 750 ml / Aeroszol flakon | 12 | 624 |

Műszaki adatok:

- Magas kiadósság legfeljebb 12 m² (szigetelési felület)
- Igen széles alkalmazási hőmérséklet-skála +10°C és 30°C között
- Flakonhőmérséklet +10°C és 30°C között
- Korrigálási idő < 3
- Maximális terhelhetőség 24 óra
- Páraáteresztő képesség együttható (μ) 60/60 (száraz/nedves)
- Hővezetési tényező (>) < 0,036 W/mK
- Kompressziós ellenállás M1,5 kategória
- Szavatosság: 15 hónap

Az ismertetett paraméterek a Selena belső szabványainak megfelelően lettek megmérve, és nagymértékben függ külső kikeményedési kondícióktól, felszerelés minőségétől és a használati utasítás betartásától. A paramétereket a megszokott laboratóriumi körülmények között (+23°C és 50% RH.) mérték.

| Flakonméret / Úrtartalom / Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml / 750 ml / Aeroszol flakon | 12 | 624 |



TYTAN Professional

Univerzális Szilikon

Egyszerűen felhasználható szilikon, felújító- és építési munkálatok széles körű alkalmazásához.

Tipikus felhasználások:

- ▶ Dilatációs hézagok tömítéséhez általános építőipari munkák során
- ▶ Ajtó- és ablakkeretek tömítéséhez
- ▶ A purhabok napfénytől való megóvásához

Előnyök:

- ▶ Sokféle porózus alapfelületre alkalmazható alapozó nélkül
- ▶ Magasfokú ellenállás UV-nak és az időjárás viszontagságainak
- ▶ Kiválóan alkalmas beltéri és kültéri felhasználásra
- ▶ Tartós rugalmasság



TYTAN Professional

Szaniter Szilikon

Gombaölőszerezellel ellátott szilikon, magasabb páratartalmú helyiségekben elvégzendő tömítésekhez.

Tipikus felhasználások:

- ▶ Fürdőben, konyhákban és mellékhelyiségekben lévő dilatációs hézagokhoz
- ▶ Mosdók, fürdőkádak, zuhanyozók és konyhai felszerelések körüli illesztésekhez
- ▶ Illesztések létrehozása nedves környezetben

Előnyök:

- ▶ Penész- és gombavédelem
- ▶ Idő- és törésálló
- ▶ A megkötött szilikon ellenáll a legtöbb tisztítószernek
- ▶ Permanens színek



TYTAN Professional

Üvegező Szilikon

Tartósan rugalmas szilikontömítő, melynek használata üvegezéshez és időjárásálló alkalmazásokhoz javasolt.

Tipikus felhasználások:

- ▶ Szabvány üvegezés
- ▶ Üveg panelek és válaszfalak üvegezése
- ▶ Üveg és alumínium elemek illesztése

Előnyök:

- ▶ Erős, vízálló tömítés
- ▶ Jól tapad üvegre és a legtöbb nem porózus építési anyagokhoz alapozó nélkül
- ▶ Kiváló ellenálló az UV- sugárzással és az időjárás viszontagságaival szemben
- ▶ Nem színeződik el az idő múlásával

Műszaki adatok:

- Alapanyag acetát-kötésű szilikon polimer
- Bőrképzési idő 15-25 perc 23°C-nál /50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 2.0 mm 24 óra elteltével 23°C-nál /50% rel. páratartalom
- Egyűthető @100% nyújtásnál 0.35 MPa
- Deformációs tűrőképesség ±20%
- Shore A Keménység kb. 20
- Hoállóság -40°C + +100°C
- Színek szintelen, fehér, szürke, fekete, barna
- F típusú, megfelel az ISO 11600 szabvány és a 20LM osztályú tömítők előírásainak.

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |
| 600 ml-es fólia | 12 | 1152 |

Műszaki adatok:

- Alapanyag acetát-kötésű szilikon polimer
- Bőrképzési idő 15-25 perc 23°C-nál /50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 2.0 mm 24 óra elteltével 23°C-nál /50% rel. páratartalom
- Egyűthető 100% nyújtásnál 0.35 MPa
- Deformációs tűrőképesség ±20%
- Shore A Keménység kb. 20
- Hoállóság -40°C + +100°C
- Színek szintelen, fehér, szürke, fekete, barna
- F típusú, megfelel az ISO 11600 szabvány és a 20LM osztályú tömítők előírásainak.

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |
| 600 ml-es fólia | 12 | 1152 |

Műszaki adatok:

- Alapanyag acetát-kötésű szilikon polimer
- Bőrképzési idő 10-20 perc 23°C-nál /50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 3 mm 24 óra elteltével 23°C-nál /50% rel. páratartalom
- Egyűthető @100% nyújtásnál 0.49 MPa
- Deformációs tűrőképesség ±20%
- Shore A Keménység kb. 20
- Hoállóság -50°C + +180°C
- Színek szintelen, fehér, szürke, fekete, barna
- F & G típusú, megfelel az ISO 11600 szabvány és a 20HM osztályú tömítők előírásainak

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |
| 600 ml-es fólia | 12 | 1152 |



TYTAN Professional

Akvárium Szilikon

Kiváló minőségű, felhasználásra kész, egykomponensű tömítő, amely akváriumok és terráriumok ragasztására és más kisebb üvegszerkezetek tömítő-sére javasolt.

Tipikus felhasználások:

- ▶ Akváriumokhoz
- ▶ Akváriumok és terráriumok tömítéséhez és javításához
- ▶ Üveg és alumínium elemek illesztése

Előnyök:

- ▶ Erős tömítés
- ▶ A megszilárdult termék nem mérgező az állatok számára, mint pl. halak, kétlábúak és hüllők
- ▶ Ellenáll sós víznek és vegyszereknek



TYTAN Professional

Hőálló Szilikon

Speciális szilikon magas hőálló képességű illesztésekhez.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Helyben alakított tömítés autójavításokhoz, vízpumpák, hőszabályozók szigeteléséhez
- ▶ Magas hőmérsékletnek kitett védőborításokhoz, pl.: kályhaszigetelő szalag, kéményszűrő, konyhai eszközök, füst és szellőzőnyílásokhoz

Előnyök:

- ▶ Magas hőállóképeség
- ▶ Tartósan rugalmas a kötés után
- ▶ Jól ellenáll a legtöbb vegyszernek



TYTAN Professional

Neutrális Szilikon

Szagtalan szilikon, mely sokféle kül- és beltéri felhasználásra alkalmazható.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Előre öntött beton dilatációs hézagainak tömítéséhez, téglával és kövel végzett munkálatokhoz
- ▶ Ablaküveg beerősítése fa-, műanyag és alumíniumkeretekbe
- ▶ Fém- vagy üvegválaszfalak tömítése

Előnyök:

- ▶ Kiváló tapadás a legtöbb építési felülethez
- ▶ Gombaölőszert tartalmaz
- ▶ Tökéletesen ellenáll UV-nek és az időjárásnak
- ▶ Rugalmas, kis zsugorodású illesztés

Műszaki adatok:

- Alapanyag acetát-kötésű szilikon polimer
- Bőrképzési idő 10-20 perc 23°C-nál /50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 3 mm 24 óra elteltével 23°C-nál /50% rel. páratartalom
- Egyűthető @100% nyújtásnál 0.49 MPa
- Deformációs tűrőképesség ±20%
- Shore A Keménység kb. 20
- Hőállóság -50°C + +180°C
- Színek színtelen, fekete
- F & G típusú, megfelel az ISO 11600 szabvány és a 20HM osztályú tömítők előírásainak.

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |
| 600 ml-es fólia | 12 | 1152 |

Műszaki adatok:

- Alapanyag acetát-kötésű szilikon polimer
- Bőrképzési idő 10-20 perc 23°C-nál /50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 3 mm 24 óra elteltével 23°C-nál /50% rel. páratartalom
- Egyűthető @100% nyújtásnál 0.49 MPa
- Deformációs tűrőképesség ±20%
- Shore A Keménység kb. 22
- Hőállóság -65 + +260°C (vörös) /+245°C (fekete) ideiglenesen kitéve +315°C / +305°C
- Színek vörös, fekete
- F & G típusú, megfelel az ISO 11600 szabvány és a 20HM osztályú tömítők előírásainak.

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |
| 600 ml-es fólia | 12 | 1152 |

Műszaki adatok:

- Alapanyag neutrális-kötésű szilikon polimer
- Bőrképzési idő 5-15 perc 23°C-nál /50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 3 mm 24 óra elteltével 23°C-nál /50% rel. páratartalom
- Egyűthető @100% nyújtásnál 0.3 MPa
- Deformációs tűrőképesség ±20%
- Shore A Keménység kb. 18
- Hőállóság -40°C + +120°C
- Színek színtelen, fehér, szürke, fekete, barna
- F & G típusú, megfelel az ISO 11600 szabvány és a 20LM osztályú tömítők előírásainak.

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |
| 600 ml-es fólia | 12 | 1152 |



TYTAN Professional

Építőipari Szilikon

Szagtalan szilikon építőipari munkákhoz, különösen közepes terheléshez kötött padló és fal illesztésekhez.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Általános építési és szerkezeti hézagokhoz
- ▶ Előre öntött beton, téglá és kö dilatációs hézagjainak tömítéséhez
- ▶ Peremek és válaszfalak tömítéséhez

Előnyök:

- ▶ Kiváló tapadás a legtöbb építési felülethez
- ▶ Tökéletesen ellenáll UV-nek és az időjárásnak
- ▶ Nem szineződik el az idő múlásával
- ▶ Rugalmas, kis zsugorodású illesztés



TYTAN Professional

UPG

Szaniter Szilikon

Új, rendkívüli UPG gombaölőszerezellellátott formula, meghosszabbított nyitott idővel. 5 év garancia!

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Tömítési munkákhoz magas páratartalmú termekben: konyhák, fürdőszobák, mellékhelységek
- ▶ Tömítés fürdőkádak, mosdók és zuhanykabinok köré
- ▶ Csempék és szaniterek közötti hézagok kitöltése
- ▶ Kisebb javítások

Előnyök:

- ▶ Ellenáll penészeknek, gombáknak és baktériumoknak
- ▶ Tökéletesen tapad nem-porózus felületekhez
- ▶ Vízálló, hermetikusan záró anyag
- ▶ Megmunkálható 15-25 percen át, mely kényelmes illesztés formálást biztosít
- ▶ Ellenáll tipikus tisztítószernek
- ▶ Ellenáll szélsőséges hőmérsékleteknek
- ▶ UV álló



TYTAN Professional

Akril Prémium Tömítő

Víz-diszperziós akriltömítő, melynek használata mindenféle kis dilatációjú vagy zsugorodású beltéri és kültéri hézagokhoz alkalmas.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Falhasadékok, falazott korlátok és párkányok kitöltéséhez és tömítéséhez
- ▶ festést megelőző apró vakolat javításokhoz nyílászáró keretek tömítéséhez
- ▶ Tégla, beton és fa stb. Kis mozgású szerkezeti illesztésének tömítéséhez

Előnyök:

- ▶ Tökéletes tapadás a porózus építési anyagokhoz
- ▶ Deformációs türoképesség 7,5%
- ▶ Rövid borképzési idő
- ▶ Idő-, erózió- és UV-álló
- ▶ Festhető

Műszaki adatok:

- Alapanyag neutrális-kötésű szilikon polimer
- Borképzési idő 5-15 perc 23°C-nál /50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 3 mm 24 óra elteltével 23°C-nál /50% rel. páratartalom
- Egyítható @100% nyújtásnál 0.37 MPa
- Deformációs türoképesség ±20%
- Shore A Keménység kb. 18
- Hoállóság -40°C + +100°C
- Színek szintelen, fehér, szürke, fekete, barna
- F & G típusú, megfelel az ISO 11600 szabvány és a 20LM osztályú tömítők előírásainak.

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |
| 600 ml-es fólia | 12 | 1152 |

Műszaki adatok:

- Szín: fehér, szintelen
- Allag: finom paszta
- Sűrűség: 0,98 g/cm³ +/- 0,02 g/cm³(23°C)
- Kikeményedés: 2 mm/nap (függ az alkalmazott tömítő csík vastagságától, környezeti hőmérséklettől és nedvességtartalomtól)
- Korrigálhatóság: 15-25 perc
- Shore "a" keménység: 20
- Hoellenállás: -40°C és 110°C között
- Alkalmazási hőmérséklet: +5°C és +40°C között

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |

Műszaki adatok:

- Alapanyag akril diszperzió
- Borképzési idő 10-25 perc 23°C-nál /50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 1mm 24 óra elteltével 23°C-nál /50% rel. páratartalom
- Deformációs türoképesség ±7,5%
- Hoállóság -25°C + +80°C
- Színek fehér, szürke, fekete, barna
- F típusú, megfelel az ISO 11600 szabvány és a 7,5 osztályú tömítők előírásainak.

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |
| 600 ml-es fólia | 12 | 1152 |



TYTAN Professional

Fal- és Betonjavító

Egykomponensű, szemcsés szerkezetű, professzionális tömítő.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Dekorációs gipszelemek, stukkók, beton, fal és vakolat repedéseinek javítása
- ▶ Repedések feltöltése, tömítése falakban, falazott korlátokban, párkányokon
- ▶ Festést megelőző apró vakolat javítása
- ▶ Nyílászáró keretek tömítése

Előnyök:

- ▶ Szemcsés kötés
- ▶ Tökéletes tapadás a porózus építési anyagokhoz
- ▶ Deformációs tűrőképesség 7,5%
- ▶ Vízzel tisztítható
- ▶ Festhető
- ▶ Szagtalan



TYTAN Professional

FIX²

MS 1000 Színtelen
a MS 1000 Fehér

A TYTAN PROFESSIONAL FIX² MS1000 egy egykomponensű tartósan rugalmas tömítő és ragasztó, mely a szilikonok és a poliuretán tömítők előnyeit tartalmazza egy termékben hátrányaik nélkül. A termék különösen ajánlott a járművek gyártásához és karosszériájához, konténerekhez, légtartályokhoz, légkondicionáló és fűtő berendezésekhez, fémszerkezetekhez stb.

Előnyök:

- ▶ Tökéletes tapadás a legtöbb aljzathoz
- ▶ Erős tömítés és tapadás
- ▶ Nedves a nedvesen festhetőség
- ▶ Tartósan rugalmas teljes kikeményedés után
- ▶ Oldószer és izocianát mentes
- ▶ Buborék-mentes porózus felületeken
- ▶ Jó időjárás állóság (nedvesség, UV sugárzás ClO, hőmérséklet-változás)

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Buszok-, lakóautók-, vonatok-és teherautók építése során
- ▶ Szellőzők, és légkondicionáló berendezések asztása
- ▶ Alumínium konténerek tömítése
- ▶ Tömítés hang és rezgés csökkentő alkalmazásokhoz

Műszaki adatok:

- Alapanyag akril disperzió
- Borképzési idő legfeljebb 20 perc 23°C -nál / 50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 1mm 24 óra elteltével 23°C-nál / 50% rel. páratartalom
- Deformációs tűrőképesség ±7,5%
- Hőállóság -10°C + +80°C
- Szín fehér
- F típusú, megfelel az ISO 11600 szabvány és a 7,5 osztályú tömítők előírásainak.

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |
| 600 ml-es fólia | 12 | 1152 |

Műszaki adatok:

- Tárolt termék: 23°C és 50% relatív nedvességtartalom mellett tesztelve
- Állag sűrű paszta
- Szín fehér
- Sűrűség [g/ml]: 1,43 ± 0,02
- Borképződés [perc] 15 - 25
- Kikeményedés [mm/24 óra] 3-4
- Térfogatvesztés-állóság [mm] 0 (NFP 85501 0)
- Kikeményedett termék - 4 hét elteltével 23°C és 50% relatív nedvességtartalom mellett tesztelve
- Modulus @ [Mpa] 0,90 (ISO 37)
- Szakítószilárdság [Mpa] 400 (ISO 37)
- Szakadási nyúlás [%] 2,2 (ISO 37)
- Shore A Keménység 40± 3 (ISO 868)
- Alkalmazási hőmérséklet [°C] +1 - +40
- Hőmérsékletnek való ellenállás [°C] -40 - +90
- Tárolási hőmérséklet [°C] +5 - +25

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 290 ml-es kartus | 12 | 1440 |



TYTAN Professional

Parkettatömítő

Tömítőszer, melyet beltéri parkettahézagok kitöltésére terveztek. A kötést követően keményedik meg.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Parketták és faanyagok minden típusának tömítése és kitöltése
- ▶ Faparketták, mozaik és laminált padlók minden sérülésének feltöltése
- ▶ Fában és falban lévő repedések, rések, hézagok kitöltése

Előnyök:

- ▶ A legnépszerűbb fatípusok színeiben
- ▶ Tökéletes tapadás a porózus építési anyagokhoz
- ▶ Deformációs tűrőképesség ±7,5%
- ▶ Csiszolható
- ▶ Festhető
- ▶ Szagtalan



TYTAN Professional

Tömítő Kéményhez

A termék, köszönhetően a hozzáadott üvegszál erősítéssel, tartós füst és gázbiztos réteget alakít ki, amely nem tájul és nem húzódik össze.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Kandallóbelsőök tömítése
- ▶ Kandallók, kályhák, grillek beszerelése stb. Kandallók, kályhák és kémények réseinek, repedéseinek és hézagainak, illesztéseinek javítása, tömítése
- ▶ Autók és motorkerékpárok kipufogócsöveinek javítása

Előnyök:

- ▶ Magas hőállóképesség - legfeljebb +1250°C
- ▶ Üledék mentes
- ▶ A kötés sebessége hevítéssel gyorsul



TYTAN Professional

Festhető Szaniter Tömítő

Használatkész tömítő, melyet olyan helyekre terveztek, ahol gazdaságos penészálló tömítés szükséges.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Fürdőkádadak, fürdőszobai felszerelések, zuhanyfülke ajtók, mosdók/mosogatók és zuhany körüli tömítés
- ▶ Alumínium és üveg közötti fugázás
- ▶ Számos építkezésnél használt anyag tömítése és fugázása

Előnyök:

- ▶ Tökéletes tapadás a porózus építési anyagokhoz
- ▶ Idő-, erő- és UV-álló
- ▶ Gombaölőszert tartalmaz
- ▶ Festhető

Műszaki adatok:

- Alapanyag akril disperzió
- Borképzési idő 10-15 perc 23°C-nál / 50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 2 mm 24 óra elteltével 23°C-nál / 50% rel. páratartalom
- Deformációs tűrőképesség ±7,5%
- Hőállóság -20°C + +80°C
- Színek fenyő, dió, bükk, tölgy, mahagóni, lucfenyő, cseresznye
- F típusú, megfelel az ISO 11600 szabvány és a 7,5 osztályú tömítők előírásainak.

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1560 |
| 600 ml-es fólia | 12 | 1000 |

Műszaki adatok:

- Kötési idő kb. 24 óra, függ a repedés mélységétől és a környezet hőmérsékletétől
- Hőellenállás legfeljebb +1250°C
- Szín szürke-fekete

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |

Műszaki adatok:

- Alapanyag akril disperzió
- Borképzési idő
- Fehér 10-25 perc 23°C-nál / 50% rel. páratartalom
- Tiszta (kötés után) 20-45 perc 23°C-nál / 50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 2 mm 24 óra elteltével 23°C-nál / 50% rel. páratartalom
- Deformációs tűrőképesség ±12,5%
- Hőállóság -20°C + +80°C
- Szín színtelen, fehér
- F típusú, megfelel az ISO 11600 szabvány és a 12,5 osztályú tömítők előírásainak.

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |
| 600 ml-es fólia | 12 | 1152 |



MEGBÍZHATÓ KIVITELEZÉS



TETTŐERMÉKEK





TYTAN Professional

Tömítő Tetőkhöz

Egykompensű, bitumeneskaucsuk tömítő hézagok bitumencsíkokkal történő kitérésére.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Bitumenes cserép, hullám- és laposvas, bádoglemez és egyéb anyagból készült tetőzeten jelentkező szivárgás tömítése
- ▶ Tetőfedő anyagok között lévő fuga tömítése: bitumenes tetőzet, cserép, azbeszt lemez, bádoglemez és egyebek
- ▶ Esőcsatorna, tetővápa és esővíz csövek kötéseinek tömítése

Előnyök:

- ▶ Függőleges vagy alsó felületeken is alkalmazható
- ▶ Kiválóan ellenáll változókéony időjárásnak
- ▶ UV- és vízálló
- ▶ Tökéletes tapadás bitumencsíkokhoz



TYTAN Professional

Tömítő Fémtetőkhöz

Bitumenes gyanta és alumínium pigmentek keveréke szerves oldószerekben.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Fémtetőkön és egyéb szerkezeteken lyukak, repedések és illesztések tömítése illesztések tömítése: ereszcsonna alatti sáv, tűzfal, tetőgerinc, kémények és szellőzőcsövek kezelése, tűzfalak találkozási pontjainak, kontyító széleinek, tetőablakok, felülvilágítók kezelése

Előnyök:

- ▶ Kiemelkedő ellenállás az öregedéssel szemben
- ▶ Függőleges felületeken is alkalmazható
- ▶ Kiválóan ellenáll változókéony időjárásnak
- ▶ UV- és vízálló
- ▶ Tökéletes tapadás bitumenhez



TYTAN Professional

Zsindelyragasztó és tömítő

A Tytan professional Zsindelyragasztó kiváló minőségű bitumen-alapú termék, mely kitűnően tapad minden tetőfedő felülethez. Különösen ajánlott zsindelytetők ragasztásához, illesztéséhez. A tetőn lévő hézagok és repedések tömítésére, javítására és védelmére is kiváló. Felhasználásra kész, rugalmas és szintetikus szálakat tartalmaz, mely a felületek között egy belső réteget képez.

Tipikus alkalmazásai:

- ▶ zsindelyragasztásra
- ▶ kitűnő ideiglenes javításokra is
- ▶ a tetőn lévő lyukak, repedések, hézagok javítására
- ▶ bitumenfelületek gyenge részeinek megerősítésére

Előnyök:

- ▶ nem igényel előmelegítést
- ▶ kitűnően tapad száraz és nedves tetőfelületekhez egyaránt
- ▶ azonnali tetőjavítás

Műszaki adatok:

- Alapanyag bitumenes-kaucsuk
- Szerelési idő 15 perc
- Penetráció (NFT 60-119 +25°C-nál) 230-280 1/10mm
- Hoállóság -50°C + +90°C
- Szín fekete

Műszaki adatok:

- Alapanyag bitumen gyanta
- Szerelési idő 15 perc
- Penetráció (NFT 60-119 +25°C-nál) 250-300 1/10mm
- Hoállóság -50°C + +90°C
- Szín ezüstsötét

Műszaki adatok:

- Állag: félkemény paszta
- Összetétel: bitumengyanta és rostok keveréke szerves oldószerekben
- Szín: fekete
- Alkalmazási hőmérséklet: +10°C és +35°C között
- Viskozitás: 70000 cPa.s +60°C-on
- Sűrűség: 1,25 g/cm³
- Gyulladási hő: +37°C

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |

| Kiszerelés/ Cso-magolás | Db/karton | Db/EUR-raKlap |
|-------------------------|-----------|---------------|
| 310ml kartus | 12 | 1440 |
| 1kg fémdoboz | 6 | 420 |
| 5kg vödör | 2 | 120 |



TYTAN Professional AQUAFILL

Speciális Tetőtömítő

A Tytan Professional AQUAFILL Speciális tetőtömítő egy egykomponensű széles körben alkalmazható termék. Plasztó-elasztikus tömitést hoz létre, mely magasfokú öregedésállósággal jellemezhető. Szemben a többi tömítővel, teljesen víz alatt álló felületeken is alkalmazható, legfeljebb -10°C hőmérsékletig. A termék kompatibilis az összes Tytan Professional tetőmem-bránnal.

Előnyök

- ▶ Penészálló & Baktériumölő
- ▶ Tökéletes tapadás sokféle felülethez
- ▶ Bitumenes felületekkel együtt alkalmazható
- ▶ Jól tapad nedves felületekhez
- ▶ Víz alatti alkalmazásokra alkalmas

Alkalmazások

- ▶ Tetőablakok, kémények, bádogszigetelések peremének és egyéb tetőkön lévő csatlakozásokhoz
- ▶ Hullámosított és trapéz alakú fémlemezek tömitéséhez
- ▶ Tetőlemez, tetőmembránok és hideg bitumenes membránok ragasztásához
- ▶ Mozgó hézagok tömitése legfeljebb 10%-ig



TYTAN Professional X-TRÉM

Speciális Tetőtömítő

A szálerősített kaucsuk tömítő, egy univerzális termék széleskörű felhasználásra. Tartósan rugalmas, plasztó-elasztikus tömitést hoz létre, mely magasfokú öregedésállósággal jellemezhető. Egyedülálló előnye, hogy tökéletesen tapad a legtöbb porózus és nem porózus felülethez, mint pl.: beton, vakolatok, fém, és műanyagok. A legtöbb tömítővel szemben nedves, síma felületeken is alkalmazható, ezért tökéletesen alkalmas például tetők és hajók javításához.

Előnyök

- ▶ tökéletesen ellenáll gombáknak és penészeknek
- ▶ festhető
- ▶ kiváló tapadás
- ▶ bitumenes anyagokkal együtt alkalmazható
- ▶ vízzel teljesen elárasztott felületeken is alkalmazható

Alkalmazás:

- ▶ Falakon, tetőkön, úvegen stb. lévő repedések, hasadások tömitése;
- ▶ Különböző anyagfelületű elemek kombinálása: fa, üveg, beton, fém és műanyagok
- ▶ Csatlakozások és tömitések létrehozása hajókban és minden olyan típusú alkalmazásnál, ami tartós vízzel szembeni ellenállóságot igényel
- ▶ Fémlemezek és csatornák tömitése

Műszaki adatok:

- Használatra kész állapotban - 23°C és 50% relatív nedvességtartalom mellett tesztelve
- Allag: sűrű paszta
- Színek: színtelen, fehér, szürke, piros, fekete, barna, téglala
- Sűrűség [g/ml] 1,14 - 1,15 (ISO 2811-1)
- Bőrkepződés [perc] 5 - 10
- Tapadásmertesség [perc] 5 - 10
- Kötési idő [mm/24 ora] 1
- Zsugorodási ellenállás [mm]
- +50°C > 2 (ISO 7390)
- Kötött állapotban - 4 hét elteltével 23°C és 50% relatív nedvességtartalom mellett tesztelve
- Shore A Keménység 40 (ISO 868 35)
- Alkalmazási Hőmérséklet -10 °C - +30 °C

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |

Műszaki adatok:

- Használatra kész állapotban - 23°C és 50% relatív nedvességtartalom mellett tesztelve
- Allag: ragadós paszta
- Színek: színtelen, fehér, szürke, piros, barna, téglala
- Sűrűség [g/ml] 0,93 - 0,95 (ISO 2811-1)
- Kötési idő [perc] 2 - 10
- Nyitott idő [perc] 2 - 10
- Kikeményedés [mm/24h] 1 - 1,5
- Kötött állapotban - 2 hét elteltével 23°C és 50% relatív nedvességtartalom mellett tesztelve
- Térfoogatcsökkenés [%] 5 - 9 (ISO 10563)
- Modul @ [Mpa] 0,75 - 0,85 (ISO 37)
- Szakadási nyúlás [%] 100 - 120 (ISO 37)
- Szakítószilárdság [Mpa] 0,75 (ISO 37)
- Shore Keménység 19-21 (ISO 868)
- Vízáteresztés nem áteresztő (PN-B 24000)
- Alkalmazási Hőmérséklet -10°C - +40°C
- Hőellenállás -20°C - +90°C

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |



TYTAN Professional

Kúpcserép Szalag

A TYTAN PROFESSIONAL Kúpcserép Szalag biztosítja a kúpcserépek tömítését a széllel, esővel és hó-fúvással szemben, ugyanakkor le-hetővé teszi a tető szellőzését. Két csík redőzött alumínium le-mezből és egy tartós áteresztő anyagból áll (PP vagy geotextília). Az alumínium hátsó fele egy 30 mm széles öntapadó butil szalaggal van bevonva.

Előnyök:

- ▶ Az alumínium és szövet között erőteljes tapadóerő van a ragasztónak és 2 kemény poliészter fonalnak köszönhetően.
- ▶ A hullámos alumínium lehetővé teszi, hogy a szalag alakját a csempehez igazíthassa
- ▶ 2 butil ragasztócsík

Alkalmazás:

- ▶ Kúpcserépek



TYTAN Professional

Kéményszalag

A TYTAN PROFESSIONAL Kémény-szalag egy alumínium tekercs, butil öntapadó hátlappal teljesen bevonva, a kiemelkedő tapadás érdekében. Ideális időjárás állóságot hoz létre tetőcsomópontok, mint kémények és tetőablakok körüli oldalsó és felső felépítmények számára. Sokkal könnyebb és rugalmasabb, mint az ólom- vagy vaslemez, így könnyebb kezelni, és beépíteni.

Előnyök:

- ▶ 3D profilú felület a szalag kívánt formájának egyszerű és szoros beállítás érdekében
- ▶ A hátoldal filmrétege a közepén be van vágva a könnyű eltávolítás érdekében
- ▶ A butil ragasztó azonnali tömítést tesz lehetővé
- ▶ 2 réteg UV-álló festék

Alkalmazás:

- ▶ Tetőcsomópontok, mint a kémény és a tetőablakok



TYTAN Professional

Tetőszalag

Kiváló tapadás & páralecsapódás megakadályozás. Öntapadó, bitumenes szigetelőszalag, amely tetők víz- és időjárásálló javítására, védelmére szolgál.

Tipikus felhasználások:

- ▶ Különféle tetőfajták javítása és védelme
- ▶ Kémények körüli hézagok tömítése
- ▶ Épületekben lévő tető-falhézagokhoz és egyéb olyan illesztésekhez ahol víz- és légmentes zárás szükséges

Előnyök:

- ▶ Tetőmunkálatok széles köréhez alkalmazható
- ▶ Kiváló tapadás a legtöbb tetőszerkezeti alapananyaghoz
- ▶ Magas UV ellenállás
- ▶ Ellenáll víznek és az időjárás vontagságainak
- ▶ Gyors tömítés
- ▶ Egyszerű alkalmazás

Műszaki adatok:

- Méret 300-310mm * 5 m
- Alumínium vastagság 0,14mm
- Szövet v.1. Geotextília - fekete, v.2. Polipropilén szövet
- Színek: Tégla (RAL 8004), Szürkésbarna, (RAL 8019), Antracit (RAL 7021), Gesztenyebarna (RAL 8015), Fekete (RAL 9005), Cseresznye (RAL 3004)

| Db/karton: | Db/paletta: | Bruttó súly: |
|------------|----------------|-------------------------|
| 1 (5 f.m.) | 144 (720 f.m.) | 0,97 kg, Nettó: 0,82 kg |

Műszaki adatok:

- Méret 300mm * 5 m
- Alumínium vastagság 0,14mm
- Színek Tégla (RAL 8004), Szürkésbarna (RAL 8019), Antracit (RAL 7021), Gesztenyebarna (RAL 8015), Fekete (RAL 9005), Cseresznye (RAL 3004)

| Db/karton: | Db/paletta: | Bruttó súly: |
|------------|----------------|------------------------|
| 1 | 144 (720 f.m.) | 2,67 kg nettó: 2,52 kg |

Műszaki adatok:

- Színek: alumínium (01), antracit (02), tégla (03)
- Termék bolti élettartama: 24 hónap
- Alkalmazási hőmérséklet: > 4°C
- Hőfok tartomány: -20°C és +80°C között
- Alkalmazható száraz felületekhez
- Gyártva az ISO 9001-nak megfelelően.

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 75mm x 10m tekercs | 4 | 400 |
| 100mm x 10m tekercs | 3 | 300 |
| 150mm x 10m tekercs | 2 | 200 |
| 300mm x 10m tekercs | 1 | 100 |



TÖMÍTŐK
TYTAN Professional

| | | UNIVERZÁLIS SZILIKON | SZANITER SZILIKON | ÜVEGEZŐ SZILIKON | AKVÁRIUM SZILIKON | HÓÁLLÓ SZILIKON | NEUTRÁLIS SZILIKON | ÉPÍTŐIPARI SZILIKON |
|-------------------|-----------------------|----------------------|-------------------|------------------|-------------------|-----------------|--------------------|---------------------|
| FELÜLET | TÉGLA | | | | | | | |
| | BETON / MALTER | | | | | | | |
| | VAKOLAT / GIPSZKARTON | | | | | | | |
| | KŐ / MÁRVÁNY | | | | | | | |
| | FÉNYEZETT KERÁMIA | | | | | | | |
| | ÜVEG | | | | | | | |
| | ALUMÍNIUM | | | | | | | |
| | VASTARTALMÚ FÉMEK | | | | | | | |
| | GALVANIZÁLT LEMEZEK | | | | | | | |
| | BRONZ / RÉZ | | | | | | | |
| | FA | | | | | | | |
| | FESTETT FA | | | | | | | |
| | KEMÉNY PVC | | | | | | | |
| | POLIKARBONÁT | | | | | | | |
| TÍPIKUS HASZNÁLAT | ÜVEGEZÉS | | | | | | | |
| | FÜRDŐSZOBA / KONYHA | | | | | | | |
| | AKVÁRIUMOK | | | | | | | |
| | CSATORNÁZÁS | | | | | | | |
| | TERASZOK / TETŐK | | | | | | | |
| | FALAK / PANELEK | | | | | | | |
| | DILATÁCIÓS HÉZAGOK | | | | | | | |
| | ILLESZTÉSEK | | | | | | | |
| | GÉPJÁRMŰVEK | | | | | | | |

ajánlott

megfelelő

tesztelje először vagy kérjen szakvéleményt tőlünk

üres hely nem javasolt



TÖMÍTŐK
TYTAN Professional

| | | UPG SZANITER SZILIKON | PREMIUM AKRIL | FAL-ÉS BETONJAVÍTÓ | FESTHETŐ SZANITER TÖMÍTŐ | PARKETTA-TÖMÍTŐ | TÖMÍTŐ KEMÉNYHEZ |
|-------------------|----------------------|-----------------------|---------------|--------------------|--------------------------|-----------------|------------------|
| FELÜLET | TÉGLA | | | | | | |
| | BETON / MALTER | | | | | | |
| | VAKOLAT / GIPSKARTON | | | | | | |
| | KŐ / MÁRVÁNY | | | | | | |
| | FÉNYEZETT KERÁMIA | | | | | | |
| | ÜVEG | | | | | | |
| | ALUMÍNIUM | | | | | | |
| | VASTARTALMÚ FÉMEK | | | | | | |
| | GALVANIZÁLT LEMEZEK | | | | | | |
| | BRONZ / RÉZ | | | | | | |
| | FA | | | | | | |
| | FESTETT FA | | | | | | |
| | KEMÉNY PVC | | | | | | |
| | POLIKARBONÁT | | | | | | |
| TÍPIKUS HASZNÁLAT | ÜVEGEZÉS | | | | | | |
| | FÜRDŐSZOBA / KONYHA | | | | | | |
| | AKVÁRIUMOK | | | | | | |
| | CSATORNÁZÁS | | | | | | |
| | TERASZOK / TETŐK | | | | | | |
| | FALAK / PANELEK | | | | | | |
| | DILATÁCIÓS HÉZAGOK | | | | | | |
| | ILLESZTÉSEK | | | | | | |
| | GÉPJÁRMŰVEK | | | | | | |

ajánlott

megfelelő

tesztelje először vagy kérjen szakvéleményt tőlünk

üres hely nem javasolt



TÖMÍTŐK
TYTAN Professional

| | | FIX² MS 1000 | FIX² MS 1000 | TÖMÍTŐ TETŐKHÖZ | TÖMÍTŐ FÉMTE-TÖKHÖZ | AQUAFILL Speciális Tetőtömítő | X-TREM |
|-------------------|-----------------------|--------------|--------------|-----------------|---------------------|-------------------------------|--------|
| FELÜLET | TÉGLA | | | | | | |
| | BETON / MALTER | | | | | | |
| | VAKOLAT / GIPSZKARTON | | | | | | |
| | KŐ / MÁRVÁNY | | | | | | |
| | FÉNYEZETT KERÁMIA | | | | | | |
| | ÜVEG | | | | | | |
| | ALUMÍNIUM | | | | | | |
| | VASTARTALMÚ FÉMEK | | | | | | |
| | GALVANIZÁLT LEMEZEK | | | | | | |
| | BRONZ / RÉZ | | | | | | |
| | FA | | | | | | |
| | FESTETT FA | | | | | | |
| | KEMÉNY PVC | | | | | | |
| | POLIKARBONÁT | | | | | | |
| TÍPIKUS HASZNÁLAT | ÜVEGEZÉS | | | | | | |
| | FÜRDŐSZOBA / KONYHA | | | | | | |
| | AKVÁRIUMOK | | | | | | |
| | CSATORNÁZÁS | | | | | | |
| | TERASZOK / TETŐK | | | | | | |
| | FALAK / PANELEK | | | | | | |
| | DILATÁCIÓS HÉZAGOK | | | | | | |
| | ILLESZTÉSEK | | | | | | |
| | GÉPJÁRMŰVEK | | | | | | |

ajánlott

megfelelő

tesztelje először vagy kérjen szakvéleményt tőlünk

üres hely nem javasolt



TYTAN Professional WB-35

Stukkófix

Általános célú, oldószermentes ragasztó.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Építőipari nedvszívó és nem-nedvszívó felületek ragasztásához ajánlott:
- ▶ Fa- és műanyagok meghatározott típusai
- ▶ Kazetták, gipsz és polisztirolpárkányok
- ▶ Hő- és hangszigetelés (a polisztirolt beleértve)
- ▶ Küszöbök és párkányok
- ▶ Dekorációs és befejező munkáknál használt pvc, polisztirol és különböző fajták
- ▶ Lécek, panelek, műanyag és faelemek
- ▶ Stukkók, díslécek, rozetták ragasztása

Előnyök:

- ▶ Környezetbarát
- ▶ Nem tűzveszélyes formula
- ▶ Kötés után tapad az összes építési felületen
- ▶ Hőálló
- ▶ Erős és tartós kötést alkot
- ▶ Egyszerűen alkalmazható
- ▶ Polisztirolhoz használható



TYTAN Professional ECO

Szerelési Ragasztó



Általánosan alkalmazható oldószermentes, akril bázisú szerelési ragasztó, mely la-kóházak, irodák, ipari létesítmények befejezési és felújítási munkálatai során használt tipikus építési anyagok ragasztásához ajánlott.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Műanyagból és fából készült lécek, panelek és dekorációs elemek ragasztása
- ▶ Gipszből és poliuretánból készült kazetták, rozetták, párkányok ragasztása
- ▶ Hő- és hangszigetelő anyagok beépítése (beleértve a polisztirolt)
- ▶ Küszöbök, ablakpárkányok ragasztása

Előnyök:

- ▶ Környezetbarát
- ▶ Tökéletes tapadás építési felületekhez
- ▶ Kiválóan alkalmas beltéri és kültéri felhasználásra
- ▶ Egyszerű alkalmazás
- ▶ Polisztirolhoz is ajánlott
- ▶ Vízálló

Műszaki adatok:

- Nyitott idő: 10 - 15 perc
- Teljes kötési idő: legfeljebb 48 óra

Műszaki adatok:

- Kihozatal: 200 - 400 g/m²
- Nyitott idő: legfeljebb 5 - 15 perc
- Teljes kötési idő: legfeljebb 48 óra

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |

Láthatatlan Erő!

SZÍNTELEN SZERELÉSI RAGASZTÓ

A ragasztás új ereje:

- ▶ **SZÍNTELEN ILLESZTÉS**
 - Nincs több foltprobléma.
 - Valójában láthatatlan.
- ▶ **ERŐS**
 - Tökéletes tapadás a legtöbb anyaghoz.
 - Megbízható kötés.
- ▶ **RUGALMAS**
 - Nagy tűrőképesség a kötésben végbemenő változásokkal szemben.
 - Meglepődik mennyire tartós.
- ▶ **EGYSZERŰEN KALKALMAZHATÓ**
 - Erőfeszítés és minden gond nélkül használható
 - Élvezet vele dolgozni

TRANSPARENT



| ALKALMAZÁSOK: | | | |
|--|---|-----------------------|--|
| padló deszka | alkalmas | alkalmas | alkalmas |
| panelek | alkalmas | alkalmas | alkalmas |
| kemény PVC-t tartalmazó műanyag táblák | alkalmas | alkalmas | alkalmas |
| műanyagelemek | alkalmas | alkalmas | alkalmas |
| műanyag táblák | alkalmas | alkalmas | alkalmas |
| fatáblák | alkalmas | alkalmas | alkalmas |
| faelemek | alkalmas | alkalmas | alkalmas |
| fa | alkalmas | alkalmas | alkalmas |
| gipsz és poliuretán dekorációs elemek | alkalmas | alkalmas | alkalmas |
| üveg- és kőzetfalak | alkalmas | alkalmas | alkalmas |
| purhab | alkalmas | alkalmas | alkalmas |
| fakazetta | alkalmas | alkalmas | alkalmas |
| polisztirol | alkalmas | nem ajánlott | alkalmas |
| kemény PVC | alkalmas | alkalmas | nem ajánlott |
| üveg | alkalmas | alkalmas | nem ajánlott |
| alumínium | alkalmas | alkalmas | nem ajánlott |
| csempe | alkalmas | alkalmas | alkalmas |
| fém | alkalmas | alkalmas | nem ajánlott |
| beton | alkalmas | alkalmas | alkalmas |
| természetes kő | alkalmas | nem ajánlott | nem ajánlott |
| kerámia | alkalmas | alkalmas | alkalmas |
| tégla | alkalmas | alkalmas | alkalmas |
| PARAMÉTEREK: | | | |
| tartósság | nagyon jó | nagyon jó | jó |
| kötés | rugalmas, jó | nagyon jó | jó |
| kezdeti tapadás | gyors | nagyon gyors | gyors |
| alkalmazási hőmérséklet | +5°C és +40°C között | +5°C és +25°C között | +5°C és +25°C között |
| hőellenállás kötés után | -40°C és +90°C között | -20°C és +60°C között | -20°C és +60°C között |
| MEGJEGYZÉSEK: | | | |
| ellenáll a szerves oldószereknek | igen | nem | igen |
| gyúlékony | igen | igen | nem |
| | a kötés ellenáll az UV sugárzásnak és tartós színt biztosít | | alacsony hőmérsékleten nem használható |
| OLDÓSZER: | | | |
| tűzveszélyes | igen | igen | nem |
| | a kötés ellenáll az UV sugárzásnak és tartós színt biztosít | | alacsony hőmérsékleten nem használható |
| | tárolás alatt érzékeny az atmoszferikus kondíciókra | | tárolás alatt érzékeny az alacsony hőmérsékletre |
| ALAP | STP Hybrid | kaucsuk (SBS) | akril co-polimer |



TYTAN Professional Multi FIX

Szerelési Ragasztó

Egykomponensű, TELJESEN ÁTLÁTSZÓ ragasztó, módosított silanon alapuló hibridbázisú homogén massa. Izocianát-, oldószer- és vízmentes. Univerzális termék sokféle alkalmazási lehetőséggel. Rugalmas és színtelen kötést hoz létre.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Különböző faelemek, üveg, beton, fém és műanyag felületek ragasztása
- ▶ Lécek, talapzatok, küszöbök, panelek, kerámialapok ragasztása
- ▶ Dekorációs fa-, gipsz-, parafa-, farost-, fém-, kő- és polisztirol elemek ragasztása
- ▶ Kőzet- és üvegyapot ragasztása

Előnyök

- ▶ Színtelen illesztés
- ▶ Gyors és tartós kezdeti tapadás
- ▶ Egyszerű használat
- ▶ Rugalmas kötés
- ▶ Kiemelkedően erős végső kötés
- ▶ Kiváló tapadás a legtöbb tipikus felülethez
- ▶ Vízálló
- ▶ Nem igényli alapozó alkalmazását



TYTAN Professional Classic FIX

Szerelési Ragasztó

Általános felhasználású SZÍNTELEN kaucsuk alapú ragasztó, bel- és kültéri ragasztáshoz ajánlott. A termék kiválóan tapad a legtöbb építőipari anyaghoz: fa, beton, téglá, vako-lat, stb. Erős, tartós és színtelen kötést alkot.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Lécek, műanyagablak és panelek ragasztása - beleértve a pvc-t és a faanyagokat
- ▶ Gipsz és poliuretán kazetták, rozetták, mennyezetpárkányok ragasztása
- ▶ Hő- és hangszigetelések ragasztása

Előnyök

- ▶ Színtelen kötés
- ▶ Erős, tartós és állandó kötést alkot
- ▶ Rugalmas kötés
- ▶ Tökéletes tapadási tulajdonságok építési felületekhez
- ▶ Eltérő és kültéri felhasználásra
- ▶ Ellenáll a nedvességnek
- ▶ Egyszerű alkalmazás



TYTAN Professional Hydro FIX

Szerelési Ragasztó

Általános felhasználású SZÍNTELEN oldószermentes ragasztó, mely lakásokban, irodákban és ipari létesítményekben végzendő befejező és felújító munkálatok során használt legtipikusabb nedvszívó építési anyagok ragasztásához alkalmazható. Beltéri és kültéri felhasználásra alkalmas. Rugalmas és színtelen kötést hoz létre. Kiváló tapadással jellemezhető.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Fa- és műanyagok meghatározott típusai
- ▶ Kazetták, gipsz és polisztirolpárkányok
- ▶ Hő- és hangszigetelés (a polisztirol beleértve)
- ▶ Küszöbök és párkányok
- ▶ Dekorációs és befejező munkáknál használt pvc, polisztirol és különböző fafajták
- ▶ Lécek, panelek, műanyag és faelemek
- ▶ Stukkók, diszlecek, rozetták ragasztása

Előnyök

- ▶ Színtelen illesztés
- ▶ Környezetbarát
- ▶ Nem tűzveszélyes formula
- ▶ Hőálló
- ▶ Ellenáll nedvességnek

Műszaki adatok:

- Nyitott idő: 10 perc
- Teljes kötési idő: 2-3mm/24 óra

Műszaki adatok:

- Kihozatal: 150 - 300 g/m²
- Nyitott idő: 10 - 15 perc
- Teljes kötési idő: 3-5 nap

Műszaki adatok:

- Kihozatal: 200 - 300 g/m²
- Nyitott idő: 20 - 30 perc
- Teljes kötési idő: legfeljebb 72 óra

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 290 ml-es kartus | 12 | 1440 |

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 290 ml-es kartus | 12 | 1440 |

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 290 ml-es kartus | 12 | 1440 |



TYTAN Professional RB-60
Tükörragasztó

Használatkész, szintetikus gumi és gyanta bázisú ragasztó, melynek alkalmazása tükörök ragasztására ajánlott.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Dekorációs és mozaiktükörök ragasztása, rögzítése minden tipikus építőipari felülethez, mint például: beton, fa, gipszkarton, csempe vagy polisztirol

Előnyök:

- ▶ Nem korrodálja a tükör ezüstborítását
- ▶ Kiváló kötőerő
- ▶ Tartós és rugalmas kötést hoz létre
- ▶ Ellenáll a nedvességnek
- ▶ Kevésbé agresszív oldószereket tartalmaz (toluol-mentes)



TYTAN Professional RB-20
Szerelési Ragasztó
Super Glue



Többféleképpen alkalmazható kaucsuk alapú ragasztó (toluolmentes), mely tipikus befejezési és szigetelési anyagok ragasztásához és felszereléséhez ajánlott, építési és felújítási munkálatok esetén. Tökéletesen tapad fához, betonhoz, téglához, műanyaghoz és egyéb alapanyagokhoz.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Polisztirolból és gipszből készült lécek, panelek és egyéb elemek ragasztása
- ▶ Kazetták, rozetták, gipszből és poliuretánból készült parkányok ragasztása
- ▶ Hő- és hangszigetelő anyagok beépítése

Előnyök:

- ▶ Kevésbé agresszív oldószereket tartalmaz (toluol-mentes)
- ▶ Egyszerű alkalmazás
- ▶ Tökéletes és azonnali tapadás a legtöbb építési felülethez
- ▶ Erős, tartós és állandó kötést hoz létre, nagyon rugalmas kötés után
- ▶ Kiválóan alkalmas beltéri és kültéri felhasználásra

Műszaki adatok:

- Kihozatal: 300 - 500 g/m²
- Nyitott idő: 10 - 20 perc
- Teljes kötési idő: legfeljebb 72 óra

Műszaki adatok:

- Kihozatal: 300 - 500 g/m²
- Nyitott idő: 10 - 15 perc
- Teljes kötési idő: legfeljebb 72 óra

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabszám/ EURO-paletta |
|------------------------|---------------|----------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |



TYTAN Professional WB-31

Gyorskötő Faragasztó

Polivinil-acetát alapú diszperziós ragasztó, mely minden fatípus gyors ragasztásához ajánlott. Tökéletes fából készült bútorok és faanyagok összeragasztásához. Kizárólag beltéri használatra. Puhafa széleinek ragasztására alkalmas. Ajánlott ezen kívül természetes fával burkolt laminált farostlemez és kézi csapolások ragasztásához.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Különböző fatípusok, furnérlemezek, farostlemezek és egyéb faanyagok ragasztása

Előnyök:

- ▶ Gyorsan köt
- ▶ Átlátszó kötés
- ▶ Kötés után kiváló hőellenállás
- ▶ Tartós illesztés
- ▶ Egyszerű használat



TYTAN Professional WB-32

PVA Faragasztó

Polivinil-acetát alapú, diszperziós ragasztó, mely minden olyan fatípus ragasztásához ajánlott, mely nincs kitéve folyamatosan nedvességnek. Alkalmas fabútorok és egyéb faanyagok ragasztásához. Alkalmas puha- és keményfák széleinek ragasztására. Alkalmazható továbbá fával burkolt laminált farostlemezekhez.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Különböző fatípusok, furnérlemezek, farostlemezek és egyéb faanyagok ragasztása

Előnyök:

- ▶ Vízállósági kategória: D2
- ▶ Kiváló hőállóság kötés után
- ▶ Színtelen illesztés
- ▶ Tartós kötés
- ▶ Egyszerű alkalmazás



WB-33

Vízálló Faragasztó

Polivinil-acetát alapú diszperziós ragasztó, mely minden olyan fatípus hideg és meleg ragasztására alkalmas, mely nincs hosszú távon nedvességnek kitéve (pl. konyhai és fürdőszobai bútorok, beltéri ajtók, korlátok). Exotikus és kemény fák széleinek ragasztásához alkalmazható.

Tipikus felhasználások:

- ▶ Minden típusú fa ragasztásához, furnér, karton és egyéb faanyagok

Előnyök:

- ▶ Vízállósági kategória: D3
- ▶ Különösen alkalmas kemény és exotikus fafajtákhoz
- ▶ Színtelen illesztés
- ▶ Kiváló hőállóság kötés után
- ▶ Egyszerű alkalmazás

Műszaki adatok:

- - Kihozatal: 150 - 200 g/m²
- - Nyitott idő: 6 - 7 perc
- - Teljes kötési idő: 24 óra

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 200g-os flakon | 20 | 1860 |
| 500g-os flakon | 12 | 840 |
| 750g-os flakon | 1 | 120 |

Műszaki adatok:

- - Kihozatal: 150 - 200 g/m²
- - Nyitott idő: 10 perc
- - Teljes kötési idő: 24 óra

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 200g-os flakon | 20 | 1860 |
| 500g-os flakon | 12 | 840 |
| 750g-os flakon | 1 | 120 |

Műszaki adatok:

- - Kihozatal: 150 - 200 g/m²
- - Nyitott idő: 10 perc
- - Teljes kötési idő: 24 óra

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 200g-os flakon | 20 | 1860 |
| 500g-os flakon | 12 | 840 |
| 750g-os flakon | 1 | 120 |

BIZTONSÁGOS ÉPÍTKEZÉS - 4-FUNKCIÓS FAVÉDELEM



TYTAN Professional **4F**

Égés-késleltető
Fakonverzáló

4-funkciós védelem: tűz, rovarok, gombásodás és penész. Fa és faszertékek megóvása tűzzel, rovarokkal, gombásodással és penészel szemben. Beltéri használatra; kültérben is használható, de a felületnek hidrofób termékkel külön kezelni kell lennie.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Faanyagok minden típusához
- ▶ Veszélyességi besorolás 1 és 2 (beltéri)

Előnyök:

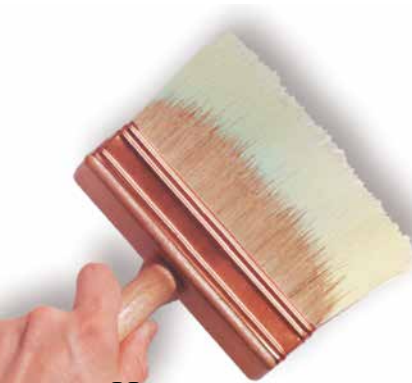
- ▶ Reakció a "C" tűzveszélyességi kategóriára az EN-13501-nek megfelelően (tesztriport az Építéstechnológiai Hivatal ITB által)
- ▶ Megakadályozza a biológiai lebomlást
- ▶ Kiadósság: 1kg / 5m



4F 4-FUNKCIÓS FAVÉDELEM



tűzzel
rovarokkal
gombásodással
penészel szemben



Műszaki adatok:

- Koncentrátum 1:4
- Beltéri alkalmazás
- Termék bolti élettartama: 36 hónap
- Színek: színtelen, vörös, zöld
- Gyártva az ISO 9001 szabványnak megfelelően. Megfelel a varsói Építőipari Hivatal előírásainak, és a Természetes Rostok Hivatalának Poznańban.

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1kg vödör | - | 432 |
| 5kg vödör | - | 108 |
| 20kg vödör | - | 24 |



TYTAN Professional EV I

Vegyí dűbel
- poliészter sztirénmentes

A nagy teljesítményű, gyorsan kötő két-komponensű vegyí rögzítő rendszer. Egy egyszerű alkalmazással ez a vegyí dűbel egy költséghatékony, erős, egyszerű használatú rögzítést eredményez.

Előnyök:

- ▶ Univerzális Rögzítő Vegyí Dűbel.
- ▶ Közepes Teherbírást igénylő Alkalmazásokhoz.
- ▶ Nem gyúlékony és Nem veszélyes
- ▶ Ideális kültéri és beltéri felhasználásra
- ▶ Európai ETA igazolás

Alkalmazás:

- ▶ Üreges Fal,
- ▶ Téglafal,
- ▶ Falazat és Beton.
- ▶ Gyenge aljzatok, ahol a bővíthető dűbeleket nem lehet használni



TYTAN Professional EV II

Vegyí dűbel
- vinilészter sztirénmentes

A nagy teljesítményű, gyorsan kötő két-komponensű vegyí rögzítő rendszer. A Vinilészter gyanta termikus és kémiai ellenállást biztosít, egyszerű használatú kombinálva.

Előnyök

- ▶ Univerzális Rögzítő Vegyí Dűbel.
- ▶ Nagy Teherbírást igénylő Alkalmazásokhoz.
- ▶ Nem gyúlékony és Nem veszélyes
- ▶ Víz alatti alkalmazásokhoz egyaránt használható.
- ▶ Nagytökű kémiai ellenállás.
- ▶ Kiváló termikus és műszaki tulajdonságok
- ▶ Európai ETA igazolás

Alkalmazás

- ▶ Nagy teherbírást igénylő és létfontosságú alkalmazásokhoz Falazat és Beton esetében.

Műszaki adatok:

| Elérhető Méretek |
|------------------------------|
| 300ml fóliacsomagolás |
| 380 / 410ml koaxiális kartus |
| 380 / 410ml fóliacsomagolás |

| Elérhető Méretek |
|------------------------------|
| 300ml fóliacsomagolás |
| 380 / 410ml koaxiális kartus |
| 380 / 410ml fóliacsomagolás |



TYTAN Professional Abizol H

Bitumenes keverék vízzáráshoz

Bitumenes oldat szintetikus ragasztóval enyhén módosítva, mely mélyen behatol a felszínbe és a repedésnek nagymértékben ellenálló szigetelőrétegeket alkot. A bevonatok rugalmasak, erősen tapadnak a felszínhez, ezenkívül kiegyenlíti a hajszálrepedéseket. Enyhén nedves felületeken is alkalmazható.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Betonfelületek alapozása bármilyen típusú vízzáró réteghez - összefüggő alapok, alapzatok, épületek földalatti helyiségei
- ▶ Különálló, könnyű vízzáró szigetelő rétegeket alkot,
- ▶ Alapbevonatul szolgál az összes fajta hőbiztos szigetelő fedéllemezhez

Előnyök:

- ▶ Mélyen átítatja a felszín
- ▶ Enyhén nedves felületeken is alkalmazható
- ▶ A bevonat ellenáll gyenge savaknak és lúgoknak
- ▶ Fokozottan ellenáll a fagy okozta repedéseknek



TYTAN Professional Abizol S

Aszfalt-gumi alapozó

Aszfalt-gumi keverék hideg alkalmazásra. Olyan bevonatot alkot, mely kiemelkedő törésálló képességgel rendelkezik, erősen tapad a felszínhez és bizonyos mértékben kiegyensúlyozza a tala-jmozgást és a hajszálrepedéseket. Enyhén nedves felületeken is alkalmazható.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Épületek alapjai és föld alatti helyiségei,
- ▶ Betonmennyezetek
- ▶ Tetők, és épületek föld alatti helyiségeinek, különálló vízszelést és párasodást megelőző bevonattal való kezelése
- ▶ Úveggyapattal megerősített lemezekhez
- ▶ Felületi szigetelések megfelelő nedvesedésgátló kezelése épületek föld alatti helyiségeinél és ipari vízzáróknál,
- ▶ Kátránypapírból készült tetőburkolatok karbantartása.

Előnyök:

- ▶ Fokozottan ellenáll a fagy okozta repedéseknek
- ▶ Enyhén nedves felületeken is alkalmazható
- ▶ Tartósan rugalmas bevonat
- ▶ A bevonat ellenáll gyenge savaknak és lúgoknak



TYTAN Professional Disprobit

Aszfalt-Gumi Diszperziós Keverék Tetőkarbantartáshoz

Szintetikus gumival módosítva, könnyű vízzáró bevonatok elkészítéséhez, tetőfelújítások és karbantartások elvégzéséhez. A bevonatok ellenállnak az időjárás viszontagságainak, víznek, gyenge savaknak és lúgoknak, valamint a földben lévő agresszív anyagoknak is egyaránt. Magas hőmérséklet esetén sem válik le függőleges felületekről. Szárás és nedves felületeken egyaránt alkalmazható. Nem károsítja a habosított polisztirolt.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Kátránypapírból készült tetőburkolatok, tetőcserepek és tetőlemez stb. felújítása és karbantartása,
- ▶ Hézagmentes tetőbevonatok alkalmazása egy réteg kátránypapír, nem-szött kelme, szintetikus szövet stb. alapokra,
- ▶ Épületek föld alatti helyiségeinek vízzáró szigetelése (összefüggő alapok, alapzatok, stb.),
- ▶ Pincék, garázsok és teraszok vízzáró szigetelése

Előnyök:

- ▶ Szárás és nedves felületre egyaránt alkalmazható
- ▶ Függőleges felületeken is használható
- ▶ Nem tartalmaz oldószert
- ▶ Habosított polisztirollal közvetlen érintkezésben alkalmazható
- ▶ Kifejezetten jól ellenáll a törésnek fagynak kitett helyeken

Műszaki adatok:

- A levegő és a felszín hőmérséklete alkalmazás közben: +5°C to +35°C között
- Tapadásmentes: 6 óra elteltével
- Száradási idő: 12 óra
- 2 / réteg
- A rétegek száma:
- alapozás; 1 réteg
- könnyű vízzáró szigetelő rétegek: 2-3

| Összetétel / Csomagolás | Darab / Karton |
|-------------------------|----------------|
| 4,5 kg | 96 |
| 9 kg | 60 |
| 18 kg | 36 |

Műszaki adatok:

- A levegő és a felszín hőmérséklete alkalmazáskor: +5°C és +35°C között
- Tapadásmentes: 6 óra elteltével
- Száradási idő: 12 óra
- Kiadóság: 0,5 - 0,7 kg / m² / réteg
- Rétegek száma: 2-3 a felhasználástól függően

| Összetétel / Csomagolás | Darab / Karton |
|-------------------------|----------------|
| 5 kg | 96 |
| 9 kg | 60 |
| 18 kg | 36 |

Műszaki adatok:

- Alkalmazási hőmérséklet +5°C to +35°C
- Rétegvastagság 1 mm
- 1 réteg kötési ideje legfeljebb 6 óra
- Kiadóság: Alapozás 0,2-0,5 kg / m²; Vízzáró szigetelés 0,8 - 1,2 kg / m² 1 réteghez
- Rétegek száma: Alapozás 1; Vízzáró szigetelés 2-4, a felhasználástól függ

| Csomagolás | db / EURO-paletta |
|------------|-------------------|
| 5 kg | 80 |
| 10kg | 44 |



TYTAN Professional Hydrol 1K
Folyékony fólia

A TYTAN PROFESSIONAL HYDROL 1K Folyékony Fóliát nedvszívó és porózus aljzatok hézagmentes tömítésére használják. Beltéri/ kültéri padlóés falfelület, amelyek nincsenek kitéve a folyamatos vízhatásnak (merülés), vagy felszálló nedvességnek. Lehetővé teszi a folyamatos és rugalmas vízzáró szigetelés kialakítását kerámialapok alatt. Biztosítja a vízellenállást átmeneti páratartalom által érintett területeken: fürdőszoba, konyha, pince, mosókonyha, erkély, terasz.

Előnyök:

- ▶ tartósan rugalmas bevonat
- ▶ törésmertesség
- ▶ egyszerű alkalmazás ecset vagy henger segítségével

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Kerámia lapok alá: fürdőszoba, konyha, pince, mosókonyha, erkély, terasz.



TYTAN Professional Hydrol 2K
Folyékony fólia

Kétkomponensű rugalmas vízszigetelő habarcs, ellenáll a pozitív és negatív víznyomásnak. Gyors beállítás. Ellenáll fagynak és időnek.

Előnyök:

- ▶ Rugalmas, tartós aljzatot hoz létre
- ▶ Fokozottan nedves aljzatokon is alkalmazható
- ▶ Víztaszító, folyamatos vízzel való érintkezés esetén is
- ▶ Alagsorokban, akár 5 méterrel a talajszint alatt is alkalmazható
- ▶ Repedés áthidaló képesség
- ▶ Rugalmas vízálló membránt hoz létre

Alkalmazás

- ▶ Vízzáró szigetelés teraszokhoz és erkélyekhez
- ▶ Belső és külső alagsori falak és alapok szigetelése (akár 5 méterrel a vízszint alatt)
- ▶ Vízszigetelés nyirkos, nedves helyeken, többek között: uszodák, mosdók, zuhanyzók és fürdőszoba
- ▶ Vízszigetelő bevonat kerti tavakban vagy ipari víztartályoknál



TYTAN Professional Hajlaterősítő szalag

Hatékony védelem az éltömítéseknel és cső becsatlakozásoknál víz és a nedvesség behatolásával szemben. A tömítések tartósan rugalmas felületet hoznak létre. A Tytan Professional Vízszigetelő Rendszer eleme, azonban bármilyen padlóburkoló rendszerrel kombinálható.

Előnyök:

- ▶ rugalmas
- ▶ vízzáró
- ▶ jól tapad a vízszigetelő ragasztóanyagokhoz

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Tömítő szalagokat hézagok, csövek, dilatációk vízszigetelésére használják.



TYTAN Professional UNI ALAPOZÓ Koncentrátum

Akril alapozó cement esztrichhez, betonhoz, falakhoz és padlókhöz

Előnyök:

- ▶ csökkenti a nedvszívóképességet
- ▶ növeli a festék hatékonyságát
- ▶ elősegíti a tapadást
- ▶ korlátozza a nedvesség áthatolását
- ▶ 1:5 arányban koncentrálna - nagy teljesítmény legfeljebb 80m² / 1l-ig

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Alapozóként alkalmazható ásványi felületekre vakolatok, tapéták, festékek, aljzatkiegyenlítők alá.
- ▶ csökkenti az aljzat nedvszívó képességét
- ▶ megóvja az aljzatot a túlzott nedvességtől.
- ▶ Impregnálóként, cementes padlókhöz, csökkenti a port és a koszképződés lehetőségét. Adalékanyagként cementes vakolathoz, csökkenti a repedés kockázatát.

Műszaki adatok:

- Alkalmazási hőmérséklet +5°C és +25°C között
- Üzemi hőmérséklettartomány - 25 és +50 között
- Sűrűség kb. 1,3 kg/dm³
- Karcolásfedő képesség 1,0 mm
- 1 réteg kikeményedési ideje min. 6 óra
- Teljes kikeményedés min. 24 óra
- Minimum rétegvastagság 1,5 mm
- Teljes kiadósság 1,3-2,0 kg/m² *függ a rétegvastagságtól

A műszaki adatok és a használati útmutató +23°C ± 2°C és kb. 60%-os páratartalom mellett értendő. Alacsonyabb hőmérséklet és magasabb páratartalom mellett meg hosszabbodhat a kikeményedés ideje.

| Kiszérelés | Szabvány db / EURO-paletta |
|------------|----------------------------|
| 1,2 kg | 378 |
| 4 kg | 144 |
| 12 kg | 55 |

Műszaki adatok:

- Keverési arányok: por: folyadék 3:1
- Fazékidő 1 óra
- 2. réteg 4-6 óra elteltével
- Kiadósság / 1mm: 1,5 kg/m²
- Kiadósság nedvesség és folyóvíz ellen: min. 1,5 mm, kb. 2,3 kg/m²
- Szivárgás és talajvíz, valamint víztározók esetében: min. 1,5 mm, kb. 3,7 kg/m³
- Tapadás betonhoz: ≥1,2 Mpa
- Tapadás betonhoz 50 fagyasztási ciklus után ≥0,75
- Vízzáró képesség (mint kapilláris felszívódás) kg/(m² x h^{0,5}) ≤0,0063
- Vízzáró képesség: CO₂ (egyenértékű a légréteg vastagsággal) S_d > 50m

| Súly (csomagolás) | Db / Paletta |
|-------------------|--------------|
| 32 kg (24 kg A) | 24 A + 24 B |
| 32 kg (8 kg B) | |
| 20 kg | 24 |
| 8 kg | 33 |
| 4 kg | 80 |

Műszaki adatok:

- Kiadósság :A szalag anyaga: Poliészter háló (120 mm széles). A központi csíkot (70 mm széles) fentről lefelé egy hőre lágyuló elasztomer bontja, az elasztomer alján polipropilén szövet bontja
- Méret Teljes szélesség: 120mm
- Elasztomer szélesség: 70mm
- Sűrűség [g/m²] 555 +/-5%
- Szakítószilárdság, MPa Hosszanti irányban: ≥3 , Keresztirányban: ≥7,3
- Maximális szakadási nyúlás, (keresztirányban) ≥ 80%
- Szakadási nyújtóerő [N: 25% ≥12 N, 50% ≥20 N, 75% ≥30 N
- Maximális szakadási nyúlás, (hosszanti irányban) ≥7%
- Vízállóság nyomás alatt 0,5 Mpa

| Méret/ Csomagolás | Db/ Karton | Db/ EURO paletta |
|--------------------|------------|------------------|
| 120mm x 50m Karton | 1 | 100 |

Műszaki adatok:

- Szín Fehér
- Alapanyag: Sztirén-akrilát kopolimer vízdiszperziója
- Alkalmazási hőmérséklet +5°C - +35°C
- Alkalmazása Ecset, henger
- Rétegek száma 1-2
- Teljes kikeményedés 2-3 óra (+23°C, 60%RH)
- VOC tartalom 12g/l, maximum VOC (Kat.A/h) 30g/l

| Súly (csomagolás) | Db / paletta |
|-------------------|--------------|
| 1 l | 648 |
| 5 l | 108 |



TYTAN Professional

Alumínium PP Szalag

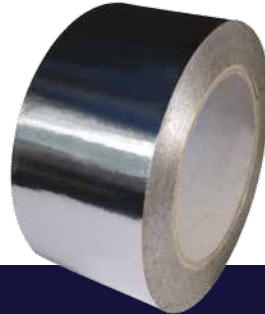
Rendkívül rugalmas alumíniumréteggel fedett polipropilén fólia alapú szalag. Egyoldalú, alumíniumréteggel fedett polipropilén fólia alapú ragasztószalag, amely alkalmas számos építőipari és háztartási műszaki megoldáshoz.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Szellőző és légkondicionáló csöveknél a szigetelőanyagok illesztése, tömítése
- ▶ Alumínium dekorációs anyagok javítására és felújítására

Előnyök:

- ▶ Kötő a szellőző és légkondicionáló csövek szigetelőanyagainál az illesztési hézagok tömítésére
- ▶ Kötő alumínium dekorációs anyagok javítására és felújítására
- ▶ Kiváló rugalmasságú
- ▶ Használatkész
- ▶ Egyszerű felhasználás



TYTAN Professional

Alumínium Szalag

Tiszta alumínium szalag. Tiszta alumínium alapú ragasztószalag, szigetelőanyagok illesztésére, különösen szellőző, légkondicionáló és fűtőcsöveknél. Alumíniumból készül dekorációs elemek javítására, felújítására is javasolt.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Szellőző és légkondicionáló csöveknél a szigetelőanyagok illesztése, tömítése
- ▶ Alumínium dekorációs anyagok javítására és felújítására

Előnyök:

- ▶ Tiszta alumínium szalag - kitűnően ellenáll a hőmérsékletváltozásnak
- ▶ Kiváló gátja az olajnak és zsíradéknak
- ▶ Beltéri és kültéri felhasználás
- ▶ Nagyon jól tapad a felületekre
- ▶ Öregedésálló
- ▶ Használatkész
- ▶ Egyszerű felhasználás



TYTAN Professional

Fürdőszobaszalag

Dekoratív vízhatlan tömítés. Egyoldalú ragasztószalag - rugalmas műanyagsegély ragasztóval bevont hátdallal - dekoratív vízhatlan tömítéshez.

Előnyök:

- ▶ Penész- és vízálló
- ▶ Tiszta végeredményt biztosít

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Mosdók széleinek tömítése,
- ▶ Kádak és zuhanykabinok tömítése

Műszaki adatok:

- Akril ragasztó
- Termék bolti élettartama: 12 hónap
- Gyártva az ISO 9001 szabványnak megfelelően.

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 50mm x 50m tekercs | 96 | 5750 |

Műszaki adatok:

- Alap: tiszta alumínium fólia
- Akril ragasztó
- Termék bolti élettartama: 12 hónap

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 50mm x 50m tekercs | 96 | 5750 |

Műszaki adatok:

- Butyl ragasztó
- 100% vízállóság 24 óra elteltével
- Termék bolti élettartama: 24 hónap

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 22mm x 3,35m | 36 | 1224 |
| 38mm x 3,35m | 24 | 1200 |



TYTAN Professional

Ablaktömítő E, D és P Profil

Ablak- és ajtókeretek tömítéséhez. Etilénpropilén sejtés kaucsukból készült (EPDM) öntapadó tömítések, zárt cellákkal és bőrreteggel a külső felszínen. Öntapadó rétege gyantából készült, mely üveggappal megerősített, szintetikus gumi alapú ragasztóval van bevonva.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Nyílászárók tömítése, mely véd hidegtől, zajtól, porral és rovarokkal szemben

Előnyök:

- ▶ Tökéletesen ellenáll UV-nek, oxigénnek, ózonnak és víznek
- ▶ A tömítés szerkezete szerelés és használat közben - az üveggappát hordozónak köszönhetően - nem változik, mely ezúton garantálja a rugalmasságot
- ▶ Átlagos ellenállás savaknak és alkáliknak
- ▶ Egyszerű felhasználás
- ▶ Használatkész



TYTAN Professional

Fugasimító készlet

Ez az egyedülálló készlet 16-féle tökéletes szilikonperemet biztosít:

- ▶ JF 0 mm - könnyen eltávolítja a még meg nem száradt szilikon
- ▶ JF 2004.02.03./5/6 mm - az összes hagyományos, statikus fugához
- ▶ JF 8/10 mm - az összes hagyományos dilatációs hézaghoz, pl. fürdőkádak, mosogatók, konyhai lapok, sarok csatlakozások: padló-fal-csempé
- ▶ JF 14/20 mm - széles vagy rendkívül széles dilatációs hézagokhoz: sarok csatlakozások: padló-fal-csempé, kőműves javítások



TYTAN Professional

Hézagkitöltő profil

A kerek profil minden szerkezeti fuga nem-tapadó kitöltésére javasolt, a tömítéshez szükséges megfelelő fugaméret biztosítására, különösen olyan fugákhoz, amelyek mechanikai vagy víznyomásnak vannak kitéve.



TYTAN Professional

Szilikon eltávolító

A termék eltávolít bármilyen friss vagy már megszáradt szilikon. Eltávolítja a penészesedést az öregebb illesztésekről. Nem károsítja a felületet, pl. műanyagot, festett felületeket, textilanyagot. Szín: fehér

Műszaki adatok:

- E-profil 2.0 - 3,5 mm széles hézagok tömítéséhez
- P-profil 3 - 5 mm széles hézagok tömítéséhez
- P-profil 3 - 7 mm széles hézagok tömítéséhez
- Színek: fehér, barna
- Termék bolti élettartama: 18 hónap

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmenyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|--------------------------------------|
| 6m tekercs | 24 | 1536 |
| 24m tekercs | 14 | 588 |
| 100m tekercs | 6 | 84 |

Műszaki adatok:

- Kihozatal: 400 - 700 g/m²
- Munkaidő: 6 - 10 perc
- Teljes kötési idő: legfeljebb 48 óra

| Összetétel /Csomagolás | Kusú v kartonu | Szabvány darabmenyiség /EURO-paletta |
|------------------------|----------------|--------------------------------------|
| 4 pcs blister | blister | 12 |
| 4 pcs karton | box | 200 |

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmenyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|--------------------------------------|
| 6mm x 5m PE fólia | 1000 | 10 |
| 8mm x 5m PE fólia | 550 | 10 |
| 10mm x 5m PE fólia | 350 | 10 |
| 15mm x 5m PE fólia | 1000 | 10 |
| 20mm x 5m PE fólia | 600 | 10 |
| 25mm x 5m PE fólia | 400 | 10 |

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmenyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|--------------------------------------|
| 80 ml -es kartus | 12 | 1440 |



TYTAN Professional ECO

Tisztító

Modern és biztonságos tisztítószer a friss, még meg nem száradt purhab és ragasztó eltávolítására. Alacsony acetontartalom.

Tipikus felhasználások:

- ▶ Szelepek és purhabpisztolyok tisztítása
- ▶ Még képlékeny pu hab és ragasztó eltávolítása
- ▶ Purhab vagy tömítő alkalmazása előtti fém és üvegfelületek zsírtalanítása

Előnyök:

- ▶ Em agressz pvc-vel m mnyagokkal szemben*
- ▶ Yors reag
- ▶ R gombá antibakteriis tulajdonsok

- Nincs CFC és HCFC kibocsátás
- Termék bolti élettartama: 36 hónap

* az anyagkárosodás elkerülésének érdekében tesztelt elvégzése szükséges ugyanazon anyag kisebb mennyiségén

Gyártva az ISO 9001 szabványnak megfelelően.

TYTAN Professional Pro GUN

Purhabpisztoly

Professzionális pisztolyos adagoló, melyet a pisztolyhabok extrudálásának legtokéletesebb végrehajtására terveztek.

Előnyök:

- ▶ Erős szerkezet – fémtest
- ▶ Teflon-bevonatú kosár
- ▶ Gazdaságos fogyasztás a szabályozható átfolyási sebességnek köszönhetően
- ▶ Elegáns formatervezés
- ▶ Biztonságos hátsócsavar (szabadalmaztatott megoldás)
- ▶ Kinyomócső rögzítés (szabadalmaztatott megoldás)
- ▶ Új, belső kosárátmérő – a legjobb teljesítmény elérése érdekében
- ▶ Kiemelt tartósság

TYTAN Professional Euro GUN

Purhabpisztoly

Egyszerűen alkalmazható, hagyományos pisztolyos adagoló, pisztolyhabok hatékony használatához.

Előnyök:

- ▶ Erős szerkezet
- ▶ Egyszerű karbantartás
- ▶ Korszerű lezárás az anyagvesztés megakadályozásának érdekében
- ▶ Szabályozható habátfolyás
- ▶ Új, belső kosárátmérő – a legjobb teljesítmény elérése érdekében
- ▶ Közepes tartósság

TYTAN Professional Eco GUN

Purhabpisztoly

Gazdaságos, ultrakönnyű pisztolyos adagoló, pisztolyhabok hatékony használatához.

Előnyök:

- ▶ Könnyű, műanyag test
- ▶ Korszerű lezárás az anyagvesztés megakadályozásának érdekében
- ▶ Nikkel-bevonatú adapter
- ▶ Teflon-bevonatú ravasz
- ▶ Új, belső kosárátmérő – a legjobb teljesítmény elérése érdekében



| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmenyiség /EURO-paletta |
|---------------------------|---------------|--------------------------------------|
| 500 ml-es Aeroszol flakon | 12 | 780 |



TYTAN Professional

Trent Tömítőpisztoly

Pneumatikus kinyomópisztoly, professzionális alkalmazásokhoz. Ideális nagyobb termelési vonalakhoz, ahol sűrített levegő rendszer hozzáférhető 500 - 600 ml-es, fóliás tömítőkhez. Lebegő dugattyú kötött szeleppel.



TYTAN Professional

Avon Tömítőpisztoly

Kézi kinyomópisztoly 400 és 600 ml-es fóliás tömítők professzionális alkalmazásához. Sokoldalú, többcélú fóliák. 12:1 vagy 18:1 ravasz arány választási lehetőség



TYTAN Professional

Kennet Kézi Kartuspisztoly

Hagyományos fém kinyomó a 260-310 ml-es kartusos tömítők alkalmazásához. Ideális háztartási és barkácsmunkákhoz

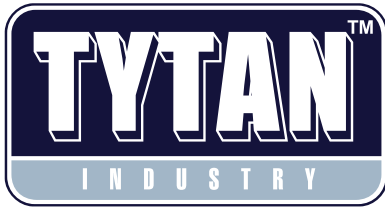


TYTAN Professional

Kézi Kartuspisztoly 310 ml

Kézi kartuspisztoly 310 ml-es tömítők-höz. Professzionális vagy otthoni felhasználásra egyenánt. Hegesztett fémszerkezet, 7:1 ravasz arány.





TYTAN INDUSTRY

A TYTAN INDUSTRY a tömítők egy kifejezetten a **PROFESSZIONÁLIS ABLAK & AJTÓ GYÁRTÓKNAK** kifejlesztett termékcsoportja, melynek használata ablak és ajtók üvegezéséhez, időjárással szembeni védekezéshez, ragasztáshoz és javítási munkálatokhoz ajánlott.



- ▶ Professzionális termékek széles skálája üvegezések minden fajtájához.
- ▶ 10 éves garancia a megszáradt szilikonra.
- ▶ Egyenletesen kiváló minőség az ISO 11600 normáknak megfelelően.
- ▶ Kiváló időjárás- és öregedésálló tulajdonság.



TYTAN Industry A44

Ablaküvegező Szilikon

Kifejezetten ablakok üvegezéshez tervezték. Használatkész, neutráliskötésű, alacsony modulusú szilikon tömítő, tökéletes tapadással és szerelési tulajdonságokkal. Légköri nedvesség hatására köt, tartós és rugalmas kötést alkot.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Üvegezés,
- ▶ Vízálló tömítés,
- ▶ Érzékeny felületek ragasztása és javítása,
- ▶ A következőkhöz javasoljuk: üveg, burkolt üveg, kerámialapok, enamel, festett felületek (fa és egyéb), alumínium, acél és műanyagok.



TYTAN Industry 024

Ablaküvegező Szilikon

Használatkész, nagyteljesítményű, neutrális kötésű, alacsony modulusú szilikon tömítő. Légköri nedvesség hatására köt, tartós és rugalmas kötést alkot. Használható manuális és pneumatikus pisztollyal is különböző felületek hézagainak tömítéséhez, mint a legtöbb üveg, csempe, enamel, festett felületek (fa és egyéb), alumínium, acél és sokféle műanyag.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Üvegezés,
- ▶ Vízálló tömítés
- ▶ A következőkhöz javasoljuk: üveg, burkolt üveg, kerámialapok, enamel, festett felületek (fa és egyéb), alumínium, acél és műanyagok.



TYTAN Industry 034

Üvegező Szilikon

Nagyteljesítményű szilikon tömítő, mely üvegezésre, tömítésre, ragasztásra és javításokra alkalmas. Használatkész, nagyteljesítményű, neutrális kötésű, rendkívüli tapadású szilikon, mely tökéletes szerelési tulajdonságokkal és hosszú élettartammal bír. A termék ellenáll gyenge savaknak, lúgoknak és sóknak, valamint átmeneti védelmet nyújt szerves oldószerekkel szemben.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Üvegezés,
- ▶ Vízálló tömítés,
- ▶ Érzékeny felületek ragasztása és javítása,
- ▶ A következőkhöz javasoljuk: üveg, burkolt üveg, kerámialapok, enamel, festett felületek (fa és egyéb), alumínium, acél és műanyagok.

Műszaki adatok:

- Alapanyag neutrális (alkoxy)
- Bőrképzési idő 10-20 perc 23°C-nál / 50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 2 mm 24 óra elteltével 23°C-nál / 50% rel. páratartalom
- Shore A Keménység kb. 18
- Hőállóság -40°C + +100°C
- Színek színtelen, fehér, szürke, fekete, barna

Műszaki adatok:

- Alapanyag neutrális (oxim)
- Bőrképzési idő 5-15 perc 23°C-nál / 50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 3 mm 24 óra elteltével 23°C-nál / 50% rel. páratartalom
- Shore A Keménység kb. 18
- Hőállóság -40°C + +120°C
- Színek színtelen, fehér, szürke, barna, fekete

Műszaki adatok:

- Alapanyag neutrális (oxim)
- Bőrképzési idő 515 perc 23°C-nál / 50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 3 mm 24 óra elteltével 23°C-nál / 50% rel. páratartalom
- Shore A Keménység kb. 25
- Hőállóság -50°C + +150°C
- Színek színtelen, fehér

| Összetétel / Csomagolás | Darab / Karton | Szabvány darabmennyiség / EURO-paletta |
|-------------------------|----------------|--|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |
| 600 ml-es fólia | 12 | 1152 |

| Összetétel / Csomagolás | Darab / Karton | Szabvány darabmennyiség / EURO-paletta |
|-------------------------|----------------|--|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |
| 600 ml-es fólia | 12 | 1152 |

| Összetétel / Csomagolás | Darab / Karton | Szabvány darabmennyiség / EURO-paletta |
|-------------------------|----------------|--|
| 310 ml-es kartus | 12 | 1440 |
| 600 ml-es fólia | 12 | 1152 |

HAUSER®

HAUSER

A HAUSER egy gazdaságos márka, mely építőipari vegyi anyagok alap kínálatát vonultatja fel professzionális és otthoni felhasználók számára.

- ▶ Purhabok és tömítők standard kínálata
- ▶ Professzionális termékek, melyeket otthoni felhasználó is megengedhet magának
- ▶ Termékek, melyeket a vásárlók igényeinek kielégítésére terveztek



- ▶ HAUSER - Purhabok
- ▶ HAUSER - Szilicontömítők
- ▶ HAUSER - Szalagok



HAUSER GUN

Pisztotyhab

Használatkész pisztolyhab, mely tökéletes hang- és hőszigetelést biztosít, valamint kiválóan tapad a legtöbbet használt építési anyagokhoz. Precíz alkalmazás.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Nyílászáró beépítés
- ▶ Csövek, repedések és lyukak szigetelése, kitöltése és tömítése

Előnyök:

- ▶ Kihozatal: legfeljebb 45 L (űrtartalma: 1000 ml)
- ▶ Kihozatal: 22 - 28 L (űrtartalma 650 ml)
- ▶ Térfogat növekedés (utótagulás): 100 - 150 %



HAUSER STD

Purhab

Használatkész szerelési purhab, mely tökéletes hang- és hőszigetelést biztosít, valamint kiválóan tapad a legtöbbet használt építési anyagokhoz. Egyszerű alkalmazás.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Nyílászáró beépítés
- ▶ Csövek, repedések és lyukak szigetelése, kitöltése és tömítése

Előnyök:

- ▶ Kihozatal: legfeljebb 45 L (űrtartalma: 1000 ml)
- ▶ Kihozatal: 22 - 28 L (űrtartalma 650 ml)
- ▶ Térfogat növekedés (utótagulás): 220 - 250 %



HAUSER GUN

Téli Pistotyhab

Használatkész téli pisztolyhab, mely tökéletes hang- és hőszigetelést biztosít, valamint kiválóan tapad a legtöbbet használt építési anyagokhoz. Precíz alkalmazás.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Nyílászáró beépítés
- ▶ Csövek, repedések és lyukak szigetelése, kitöltése és tömítése

Előnyök:

- ▶ Kihozatal: legfeljebb 45 L (űrtartalma: 1000 ml)
- ▶ Legfeljebb 36 L (űrtartalma: 650 ml)

Műszaki adatok:

- Vághatósági idő: 30 - 40 perc
- Környezeti hőm.: +5°C és +30°C között
- Flakonhőm.: +15°C és +30°C között
- Jó hő- és hangszigetelő képesség
- Pára- és penészálló
- Nincs CFC és HCFC kibocsátás
- Termék bolti élettartama: 12 hónap
- Gyártva a ISO 9001 szabványnak megfelelően, eleget tesz a következő előírásoknak: EN ISO 845, GIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 és DIN 52612.
- Az összes paraméter a Selena Group belső szabványainak megfelelően lett megmérve 23°C/ RH 50%.

Műszaki adatok:

- Vághatósági idő: 45 - 60 perc
- Környezeti hőm.: +5°C és +30°C között
- Flakonhőm.: +15°C és +30°C között
- Jó hő- és hangszigetelő képesség
- Pára- és penészálló
- Nincs CFC és HCFC kibocsátás
- Termék bolti élettartama: 12 hónap
- Gyártva a ISO 9001 szabványnak megfelelően, eleget tesz a következő előírásoknak: EN ISO 845, GIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 és DIN 52612.
- Az összes paraméter a Selena Group belső szabványainak megfelelően lett megmérve 23°C/ RH 50%.

Műszaki adatok:

- Vághatósági idő: 50 - 60 perc
- Környezeti hőm.: -10°C és +30°C között
- Flakonhőm.: +15°C és +30°C között
- Jó hő- és hangszigetelő képesség
- Pára- és penészálló
- Nincs CFC és HCFC kibocsátás
- Termék bolti élettartama: 12 hónap
- Gyártva a ISO 9001 szabványnak megfelelően, eleget tesz a következő előírásoknak: ISO 845, GIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 és DIN 52612.
- Az összes paraméter a Selena Group belső szabványainak megfelelően lett megmérve 23°C/ RH 50%.

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|----------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml/ 750 ml/ Aeroszol flakon | 12 | 624 |

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|----------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml/ 750 ml/ Aeroszol flakon | 12 | 624 |
| 650 ml/ 500 ml/ Aeroszol flakon | 12 | 624 |

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|----------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml/ 750 ml/ Aeroszol flakon | 12 | 624 |



HAUSER

STD

Téli Purhab

Használatkész téli purhab, mely tökéletes hang- és hőszigetelést biztosít, valamint kiválóan tapad a legtöbb használt építési anyagokhoz. Egyszerű alkalmazás.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Nyílászáró beépítés
- ▶ Csövek, repedések és lyukak szigetelése, kitértése és tömítése

Előnyök:

- ▶ Kihozatal: legfeljebb 45 L (űrtartalma: 1000 ml)
- ▶ Kihozatal: 22 - 28 L (űrtartalma: 650 ml)



HAUSER

Univerzális Szilikon

Többcélú szilikon, beltéri és kültéri tömítésekhez.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Nyílászáró keretek körülötti tömítések
- ▶ Purhabok napfényvel szembeni védelme
- ▶ Otthon és barkácmunkáknál végzett tömítések



HAUSER

Szsaniter Szilikon

Szilikon penészálló tömítésekhez.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Mosdók, kádak, mosogatók, zuhanyzók, kabinok és medencék illesztései körül
- ▶ Kerámialapok fugázása
- ▶ Otthon és barkácmunkáknál végzett tömítések

Műszaki adatok:

- Vághatósági idő: 60 - 80 perc
- Környezeti hőm.: -10°C és +30°C között
- Flakonhőm.: +15°C és +30°C között
- Jó hő- és hangszigetelő képesség
- Pára- és penészálló
- Nincs CFC és HCFC kibocsátás
- Termék bolti élettartama: 12 hónap
- Gyártva a ISO 9001 szabványnak megfelelően, eleget tesz a következő előírásoknak: EN ISO 845, GIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 és DIN 52612.
- Az összes paraméter a Selena Group belső szabványainak megfelelően lett megmérve 23°C/ RH 50%.

Műszaki adatok:

- Alapanyag acetát-kötésű szilikon polimer
- Bőrképzési idő 15-25 perc 23°C-nál/ 50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 2 mm 24 óra elteltével 23°C-nál/ 50% rel. páratartalom
- Shore A Keménység kb. 14
- Hőállóság -40°C + +100°C
- Színek szintelen, fehér

Műszaki adatok:

- Alapanyag acetát-kötésű szilikon polimer
- Bőrképzési idő 15-25 perc 23°C-nál/ 50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 2 mm 24 óra elteltével 23°C-nál/ 50% rel. páratartalom
- Shore A Keménység kb. 14
- Hőállóság -40°C + +100°C
- Színek szintelen, fehér

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|--|---------------|---------------------------------------|
| 1000 ml/ 750 ml/ Aeroszol flakon | 12 | 624 |

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 300 ml-es kartus | 12 | 1440 |

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 300 ml-es kartus | 12 | 1440 |



HAUSER

Neutrális Szilikon

Többcélú szilikon általános építőipari, tömítési és ragasztási munkálatokhoz

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Nyílászárókeretek körülötti tömítések
- ▶ Előre öntött betonelemek, téglák és kő tagulásainak és hézagjainak tömítése
- ▶ Csempék tömítése
- ▶ Szellőzőcsövek tömítése



HAUSER

Akril

Tömítő mindenféle beltéri és kültéri illesztésekhez, melyek nincsenek kitéve nagy nyomásnak.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Festést megelőző apró vakolat javítása
- ▶ Nyílászárókeretek körülötti tömítések



HAUSER

Fedőszalag

Felületek és szegélyek lefedéséhez és védelméhez festés közben. Egyoldalú, papíralapú ragasztószalag szegélyek és felületek lefedéséhez festés és lakkozás közben. Kimondottan hasznos csempék fúrása esetén, valamint egyéb építési vagy befejezési munkálatoknál.

Előnyök:

- ▶ Megóv a kosztól
- ▶ Ragasztó maradványoktól mentes
- ▶ Egyszerű alkalmazás

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Szegélyek és felületek lefedése festék vagy lakkozás közben
- ▶ Egyéb építési vagy befejező munkálatokhoz egyaránt



Műszaki adatok:

- Alapanyag neutrális-kötésű szilikon
- Bőrképzési idő 5-15 perc 23°C-nál / 50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 3 mm 24 óra elteltével 23°C-nál/50% rel. páratartalom
- Shore A Keménység kb. 18
- Hoállóság -40°C + +100°C
- Színek színtelen, fehér, szürke, barna, fekete

Műszaki adatok:

- Alapanyag akril diszperzió
- Bőrképzési idő 10-25 perc 23°C-nál/ 50% rel. páratartalom
- Kötési idő kb. 1 mm 24 óra elteltével 23°C-nál/50% rel. páratartalom
- Hoállóság -25°C + +80°C
- Szín: fehér

Műszaki adatok:

- Bázis: krepppapír
- Szintetikus kaucsukragasztó
- Hoellenállás: +40°C (kizárólag beltéri felhasználásra)
- Termék bolti élettartama: 12 hónap

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabszám/ EURO-paletta |
|------------------------|---------------|----------------------------------|
| 300 ml-es kartus | 12 | 1440 |

| Összetétel /Csomagolás | Darab /karton | Szabvány darabszám/ EURO-paletta |
|------------------------|---------------|----------------------------------|
| 300 ml-es kartus | 12 | 1440 |

| Méret | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------|---------------|---------------------------------------|
| 19mm x 40m | 48 | 5760 |
| 25mm x 40m | 36 | 4320 |
| 30mm x 40m | 40 | 3630 |
| 38mm x 40m | 25 | 2880 |
| 48mm x 40m | 24 | 2160 |



HAUSER



Duct Tape

Általános felhasználású szalag tökéletes tapadással. Egyoldalú textil ragasztószalag, fokozott tartóssággal és széleskörű felhasználással. Kiemelkedő időjárásnak, öregedésnek, nedvességnek és hőmérsékletnek való ellenállással jellemezhető. Tökéletes tapadás felületekhez.

Előnyök:

- ▶ Gyorsjavításokhoz
- ▶ Tartósan erős kötés
- ▶ Egyszerű alkalmazás

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Mindent ragaszt, rögzít
- ▶ Szigetelőanyagok illesztése és mindenféle gyorsjavítások elvégzése



HAUSER



Habosított Szerelőszalag

Különböző szerkezeti elemek szereléséhez. Rugalmas polietilén hab alapú, kétoldalú, szerelési ragasztószalag. Kiváló nedvesség és hőellenállással jellemezhető.

Előnyök:

- ▶ Tökéletesen alkalmas tárgyak rögzítésére
- ▶ Egyenetlen felületekhez (a felületi egyenetlenségeket a termék rugalmassága kompenzálja)
- ▶ Kiváló nedvesség és hőellenállás

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Könnyű fürdőszobai tükrök csempéhez való ragasztása, valamint dekoratív bútorelemek rögzítése
- ▶ Fogantyúk, akasztók mindenfajta sima felülethez történő rögzítése



HAUSER



Kétoldalú Szőnyegszalag

Sima hátoldalú szőnyegek rögzítéséhez. Polipropilén hártya alapú, kétoldalú ragasztószalag. Sima felületű anyagoknak a tipikus építési felületekhez rögzítése, eltávolítható rögzítést alkotva.

Előnyök:

- ▶ Padlófűtéssel felszerelt helyiségeken is alkalmazható
- ▶ Tökéletesen alkalmas lépcsőn lévő futószőnyegek rögzítésére

Alkalmazások:

- ▶ Sima hátoldalú szőnyegek és rongyszőnyegek összes fajtájának rögzítéséhez
- ▶ Lépcsőn lévő futószőnyegek rögzítésére

Műszaki adatok:

- Szintetikus szövettel megerősített szerkezet
- Szintetikus kaucsukragasztó
- Termék bolti élettartama: 12 hónap

Műszaki adatok:

- Termék bolti élettartama: 12 hónap

Műszaki adatok:

- Alap: polipropilén
- Szintetikus kaucsukragasztó
- Termék bolti élettartama: 12 hónap

| Méret | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------|---------------|---------------------------------------|
| 25mm x 5m | 24 | 3456 |
| 25mm x 50m | 12 | 1728 |
| 48mm x 5m | 12 | 1728 |
| 48mm x 25m | 12 | 1728 |
| 48mm x 50m | 6 | 864 |

| Méret | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|-------------|---------------|---------------------------------------|
| 19mm x 1,5m | 48 | 1200 |
| 19mm x 5m | 48 | 960 |
| 19mm x 66m | 52 | 1200 |
| 25mm x 1,5m | 36 | 1080 |
| 25mm x 5m | 36 | 720 |

| Méret | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------|---------------|---------------------------------------|
| 38mm x 5m | 12 | 1728 |
| 38mm x 10m | 12 | 1728 |
| 38mm x 25m | 12 | 1728 |
| 48mm x 5m | 12 | 1728 |
| 48mm x 10m | 12 | 1728 |
| 48mm x 25m | 12 | 1728 |



HAUSER



Csomagolószalag

Tartós és ellenálló csomagolószalag. A termék tökéletesen alkalmas ragasztásra, címkézésre és csomagolások gyorsjavitására - karton, dobozok, borítékok, stb. Kiváló szakadás és kopásállóság jellemzi.

Előnyök:

- ▶ Szakadás és kopásállóság
- ▶ Kiváló tapadás egyenetlen felületekhez

Tipikus alkalmazások:

- ▶ A szalag tiszta és száraz felületeken alkalmazható
- ▶ A szalag közvetlen a tekercsről alkalmazható

HAUSER



Üvegszövet háló

Az FMG-145 egy alkáli ellenálló üvegszövet háló, amelyet vakolatok megerősítéséhez használnak.

Előnyök:

- ▶ Tartós, szakadásálló és erős
- ▶ Alkáli ellenálló

Tipikus alkalmazások:

- ▶ vakolatok megerősítése **ÖSSZETETT KÜLSŐ HŐSZIGETELŐ RENDSZEREKHEZ VAKOLÁSSAL**



HAUSER



Stretch Fólia

Tökéletesen alkalmas különböző típusú tárgyak csomagolására, bekötésére és megóvására.

A csomagolással biztosítják a tárgyakat, ezáltal készítve előkészítve szállításukat vagy tárolásukat.

Előnyök:

- ▶ Beltéri és kültéri felhasználás
- ▶ Nem hagy nyomot a csomagolt dolgokon

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Különböző típusú tárgyak csomagolására, bekötésére és megóvására

Műszaki adatok:

- Alap: polipropilén
- Szintetikus kaucsukragasztó
- Termék bolti élettartama: 12 hónap

Műszaki adatok:

- Terméknév FMG-145
- Hossz [m] ≥ 50
- Szélesség [m] 1 (+/-0, 1%)
- Szín: Fehér
- Rácsméret [m]: 5 x 5 (+/- 5%)
- Tömeg [g/m²]: 145 (+/- 5%)
- Szakítószilárdság [ETAG004] *leszállított, csomagolt állapotban [N/mm] ≥ 30 (≥ 1500 N/50mm)

Műszaki adatok:

- Súly 0,95 kg / tekercs
- Rugalmasság: 130%
- Vastagság: 23 micron

| Méret | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|------------|---------------|---------------------------------------|
| 48mm x 5m | 72 | 2160 |
| 48mm x 20m | 72 | 2160 |
| 48mm x 50m | 24 | 720 |

| Terméknév | Db/paletta |
|-----------|------------|
| FMG-145 | 30 |

| Méret | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|-------------|---------------|---------------------------------------|
| 50cm x 150m | 6 | 492 |



PRAXA



Takarófólia
Szabvány

Tökéletes védőfólia 3 vastagságban. A termék tárgyakat, padlót stb. hivatott megóvni kosztól és portól bármilyen javítási/ felújítási munkálatok alatt.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Tárgyakat, padlót stb. Hivatott megóvni kosztól és portól bármilyen javítási/ felújítási munkálatok alatt

Előnyök:

- ▶ Megóv a kosztól
- ▶ Nem szakad



PRAXA



Takarófólia
Vastag

Tökéletes védőfólia 3 vastagságban. A termék tárgyakat, padlót stb. hivatott megóvni kosztól és portól bármilyen javítási/ felújítási munkálatok alatt.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Tárgyakat, padlót stb. Hivatott megóvni kosztól és portól bármilyen javítási/ felújítási munkálatok alatt

Előnyök:

- ▶ Megóv a kosztól
- ▶ Nem szakad



PRAXA



Takarófólia
Extra Vastag

Tökéletes védőfólia 3 vastagságban. A termék tárgyakat, padlót stb. hivatott megóvni kosztól és portól bármilyen javítási/ felújítási munkálatok alatt.

Tipikus alkalmazások:

- ▶ Tárgyakat, padlót stb. Hivatott megóvni kosztól és portól bármilyen javítási/ felújítási munkálatok alatt

Előnyök:

- ▶ Megóv a kosztól
- ▶ Nem szakad

A termék jellemzői és paraméterei:

- Vastagság: 7 micron

A termék jellemzői és paraméterei:

- Vastagság: 18 micron

A termék jellemzői és paraméterei:

- Vastagság: 23 micron

| Méret | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|-----------|---------------|---------------------------------------|
| 4 m x 5 m | 40 | 3660 |

| Méret | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|-----------|---------------|---------------------------------------|
| 4 m x 5 m | 20 | 2520 |

| Méret | Darab /karton | Szabvány darabmennyiség /EURO-paletta |
|-----------|---------------|---------------------------------------|
| 4 m x 5 m | 15 | 1470 |





HAUSER[®]



Selena Hungária Kft.

Közraktár u. 1., 7630 Pécs, Hungary, tel.: +36 72 51 44 11, fax: +36 72 51 44 10, e-mail: selena@selena.hu
www.selena.hu