

GHIDUL PRODUSELOR



PRODUSE PROFESIONALE PENTRU CONSTRUCȚII



Declarația misiunii Selena

Să ofere antreprenorilor din construcții din întreaga lume produse și soluții în care pot avea încredere

Sursa a misiunii noastre este cooperarea de lungă durată cu clienții noștri - antreprenori în construcții, din întreaga lume. Noi credem că - indiferent de țara în care lucrează - ceea ce ei prețuiesc cel mai mult este de încrederea în produsele și soluțiile pe care le utilizează, precum și încrederea în cuvântul dat, de către partenerii lor de afaceri. Dorim să câștigăm această încredere. Pentru noi, încrederea reciprocă se bazează, de asemenea, pe grija noastră pentru mediul înconjurător și siguranța clienților, ce se materializează prin aplicarea unor tehnologii de fabricație adecvate.

Grupul Selena

Grupul Selena este producătorul și distribuitorul internațional al unei largi game de produse chimice pentru construcții, pentru utilizatorii profesioniști și cei casnici. Grupul cuprinde 30 de companii de producție pentru spume poliuretanică, etanșanți și adevizi, sisteme pentru termoizolații și produse pentru hidroizolații. Grupul Selena a fost înființat în 1992, pionier între companiile ce ofereau produse chimice moderne pentru construcții pe piața din Polonia.

Grupul Selena este printre primii 3 producători de spumă poliuretanică monocomponentă din lume, și-a construit o rețea de distribuție eficientă care să acopere Europa, Asia, America de Nord și America de Sud,

PROFESIONALE PENTRU CONSTRUCȚII

Experiența globală câștigată de pe mai multe piețe diferite permite Grupului Selena o dezvoltare rapidă și crearea de soluții adaptate la nevoile utilizatorilor.

AMERICA

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

EUROPA DE VEST

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

POLONIA

Selena FM S.A.
Selena S.A.
Orion Polyurethanes Sp. z o.o. S.K.A. **ADH** **FMS**

Libra Sp. z o.o. **ADH** **SEA** **FMS**
Carina Sealants Sp. z o.o. S.K.A. **SEA**
Tytan EOS Sp. z o.o. **INS**
Matizol S.A. **HYD**

CENTRAL EUROPE

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

Europa de Est si ASIA CENTRALA

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

ORIENTUL MIJLOCIU

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

ASIA

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

FMS producție de spume poliuretanic
SEA producție de etanșanți
ADH producție de adezivi
INS producție de izolații și mortare uscate
HYD producție de materiale hidroizolante

- Vânzări în 70 de țări ale lumii
- 30 de companii în 17 țări
- 1 700 de angajați
- 42000 de clienți și milioane de utilizatori în întreaga lume
- Grupul Selena este unul dintre cei mai mari trei producători de spume poliuretanic monocomponent din întreaga lume
- Fabrici high-tech în Polonia, Spania, China, Coreea de Sud, Brazilia, Turcia și România
- Diversificarea produselor pentru regiuni individuale, piețe sau clienți
- Produse de o înaltă calitate, confirmată de către instituții de renume internațional, precum și de premiile obținute de produse.

listed on
WSE

În 2008, Grupul Selena a fost listat la Bursa de Valori din Varșovia.



MONTAJUL
FERESTRELOR ȘI UȘILOR



LUCRĂRI DE FINISARE
ȘI DECORARE



IZOLAREA ȘI FINISAREA
PEREȚILOR & FAȚADELOR

SPUME POLIURETANICE

6 - 10

Tytan Professional O₂ 65 Spumă poliuretanică pentru pistol
 Tytan Professional O₂ EuroMax Spumă poliuretanică pentru pistol
 Tytan Professional O₂ Spumă poliuretanică pentru pistol
 Tytan Professional O₂ Lexy: 60/40/20 Spumă poliuretanică
 Tytan Professional O₂ STD Spumă poliuretanică pentru montaj
 Tytan Professional O₂ 65 Spumă poliuretanică pentru pistol - de iarnă
 Tytan Professional O₂ EuroMax Spumă poliuretanică pentru pistol - de iarnă
 Tytan Professional O₂ Spumă poliuretanică pentru pistol - de iarnă
 Tytan Professional O₂ STD Spumă poliuretanică pentru montaj - de iarnă
 Tytan Professional Styro 753 Adeziv poliuretanic pentru polistiren
 Tytan Professional STYRO UNI Montaj Pentru lipirea izolației și a decorațiilor
 Tytan Professional MORTARUL ÎN STRAT SUBȚIRE
 Tytan Professional Low Expansion GUN PU Foam O₂ class
 Tytan Professional Low Expansion GUN PU Foam O₂ class- de iarnă
 Tytan Professional HD O₂ Mounting
 Tytan Professional SANIT O₂ PU FOAM
 Tytan Professional Spumă poliuretanică pentru pistol B1
 Tytan Professional Spumă poliuretanică pentru montaj B1

ETANȘANȚI SILICONICI

11 - 21

Tytan Professional Silicon sanitar UPG
 Tytan Professional Acril cu uscare rapidă
 Tytan Professional Etanșant Multi-Tool
 Tytan Professional Etanșant pentru terase și balcoane
 Tytan Professional Etanșant acrilic PREMIUM
 Tytan Professional Etanșant acrilic pentru gips-carton
 Tytan Professional Etanșant pentru zidărie și beton
 Tytan Professional Etanșant PU 750
 Tytan Professional Etanșant PU 740
 Tytan Professional Etanșant PU 725
 Tytan Professional Etanșant pentru sisteme de ventilație
 Tytan Professional Etanșant pentru cuptoare
 Tytan Professional Silicon universal
 Tytan Professional Silicon sanitar
 Tytan Professional Silicon pentru sticlă
 Tytan Professional Silicon pentru acvarii
 Tytan Professional Silicon rezistent la temperaturi înalte
 Tytan Professional Silicon neutru

HIDROIZOLAREA INTELENTĂ A ACOPERIȘURILOR

22 - 28

Tytan Professional Etanșant pe bază de fibre X-treme
 Tytan Professional AQUAFILL etanșant pentru acoperiș
 Tytan Professional Etanșant cauciuc pentru acoperiș
 Tytan Professional Etanșant pentru acoperișuri metalice
 Tytan Professional Etanșant pentru Acoperiș
 Tytan Professional Rame de etanșare pentru coșurile de fum
 Tytan Professional Bandă pentru creasta acoperișului

ADEZIVI

29 - 33

Tytan Professional FIX 2 MS 1000
 Tytan Professional FIX 2 MS 1000 cristal
 Tytan Professional Fix 2 Rapid
 Tytan Professional Adeziv Eco
 Tytan Professional Adeziv de montaj Multi Fix
 Tytan Professional Adeziv de montaj Classic Fix
 Tytan Professional Adeziv de montaj Hydro Fix
 Tytan Professional Super Adeziv RB-20
 Tytan Professional Adeziv poliuretanic
 Tytan Professional Adeziv de montaj RB-60
 Tytan Professional Adeziv de montaj Stukofix
 Tytan Professional Adeziv de montaj pentru polistiren
 Tytan Professional Adeziv de montaj pentru PVC rigid SB-90

FIXINGS

29 - 33

Tytan Professional Evolution I Ancoră chimică
 Tytan Professional Evolution II Ancoră chimică



INSTALAREA
ȘI FINISAREA PARDOSELILOR



HIDROIZOLAREA
VERTICALĂ ȘI ORIZONTALĂ

HIDROIZOLAȚII

34 - 40

Tytan Professional ABIZOL R
Tytan Professional ABIZOL P
Tytan Professional Abizol KL-DM
Tytan Professional Abizol G
Tytan Professional DISPROBIT Grund concentrat
Tytan Professional DISPROBIT
Tytan Professional ABIZOL ST
Tytan Professional Abizol 2KS
Tytan Professional Hydrol 1K "Folie Lichidă"
Tytan Professional Hydrol 2K
Tytan Professional Bandă de Etanșare
Tytan Professional Impregnant ignifug pentru lemn 4F
Tytan Professional Impregnant 3 STAR pentru lemn
Tytan Professional FG-1 Agent anti-mucegai
Tytan Professional FG-2 Agent anti-mucegai Agent de anihilare a mușcailor

BENZI ȘI FOLII

40 - 46

Tytan Professional EUROWINDOW Bandă precomprimată SE2
Tytan Professional Bandă de aluminiu
Tytan Professional Bandă PP de aluminiu
Tytan Professional Bandă mascare PVC
Tytan Professional Bandă de fiselină
Tytan Professional Bandă de etanșare pentru baie
Tytan Professional Folie Stretch
Tytan Professional Bandă de etanșare pentru ferestre - profil E, D și P

UNELTE

40 - 46

Tytan Professional Agent de curățare ECO
Tytan Professional Pro GUN Pistol profesional pentru spumă
Tytan Professional Pistol EURO pentru spumă
Tytan Professional Pistol ECO pentru spumă
Tytan Professional "Set "Joint finger"
Tytan Professional Pistol manual pentru cartuș
Tytan Professional Pistol manual pentru cartuș Kennet
Tytan Professional Pistol manual pentru folii Avon

HAUSER®

46 - 48

Hauser Bandă de mascare
Hauser Bandă pentru gips-carton
Hauser Bandă de montaj pe bază de spumă

Hauser Spumă poliuretanică pentru pistol
Hauser Spumă poliuretanică pentru montaj
Hauser Spumă poliuretanică pentru pistol - de iarnă
Hauser Spumă poliuretanică pentru montaj - de iarnă
Hauser Silicon universal
Hauser Silicon sanitar
Hauser Silicon neutru
Hauser Etanșant acrilic



49

Praxa Folie



TYTAN PROFESSIONAL

Construiește cu încredere

TYTAN PROFESSIONAL este un brand pentru antreprenorii din construcții și pentru utilizatorii profesioniști, cuprinzând o varietate de produse de calitate premium pentru lucrări de finisare și renovare în clădiri rezidențiale, de birouri și industriale.

- ▶ Gamă largă de produse universale și specializate
- ▶ Inovații mondiale în domeniul spumelor poliuretanică, etanșanților și adezivilor de montaj
- ▶ Calitate înaltă și constantă certificată ISO 9001
- ▶ Testarea produselor în conformitate cu standarde internaționale exigente: ISO, DIN, ASTM



Una dintre cele mai recente inovații este noua generație de spume poliuretanică Tytan Professional O₂, care sunt sigure pentru utilizator și pentru mediu. Produsele Tytan O₂ au fost dezvoltate după o nouă tehnologie și nu emit substanțe dăunătoare numite MDI (izocianați) în timpul aplicării. Lipsa emisiei de MDI la spumele poliuretanică Tytan O₂ a fost confirmată de Institutul Suedez SP Proving Forskning. Prin introducerea Tytan O₂ pe piață, Selena oferă consumatorilor săi o nouă clasă de siguranță complet nouă - clasa O₂.



TYTAN Professional O₂ 65

Spumă poliuretanică pentru pistol 65

Prima spumă poliuretanică pentru pistol cu cea mai mare productivitate de pe piață – până la 65l – și cea mai redusă post-expandare. În plus, produsul oferă proprietăți excepționale de izolare fonică. /Până la 65l de spumă/.

Aplicații:

- ▶ Montarea profesională a ușilor și ferestrelor
- ▶ Izolare fonică și termică
- ▶ Umplerea și etanșarea rosturilor, crăpăturilor și găurilor.

Beneficii:

- ▶ Nu emite vapori de MDI în timpul aplicării*
- ▶ Productivitate: 55 până la 65 l (capacitatea tubului 830 ml)
- ▶ Creșterea în volum (post-expandarea): 70 până la 100%
- ▶ Izolarea fonică: până la 61 dB**
- ▶ Formula îmbunătățită, pentru presiune redusă (pentru a preveni deformarea profilurilor ușilor și ferestrelor)
- ▶ O nouă valvă, mai rezistentă la blocare și la scurgeri de gaz



TYTAN Professional O₂ EuroMax

Spumă poliuretanică pentru pistol

Spumă poliuretanică profesională cu productivitate sporită, structură superioară și cel mai bun raport calitate/preț. /Productivitate sporită – până la 55 l /.

Aplicații:

- ▶ Montarea profesională a ușilor și ferestrelor
- ▶ Umplerea rosturilor de dilatație
- ▶ Izolare fonică și termică
- ▶ Îmbinări în construcția ramelor

Beneficii:

- ▶ Nu emite MDI în timpul aplicării*
- ▶ Productivitate: 48 până la 55 l (capacitatea tubului 820 ml)
- ▶ Creșterea volumului (post-expandare): 80 până la 110%
- ▶ Un nou tip de valvă, mai rezistentă la blocare și la scurgerile de gaz



TYTAN Professional O₂ GUN

Spumă poliuretanică pentru pistol

Spumă poliuretanică de înaltă calitate, dedicată utilizatorilor profesioniști, cu o excelentă structură și densitate ridicată. /Calitate profesională/

Aplicații:

- ▶ Montarea profesională a ușilor și ferestrelor
- ▶ Izolare fonică și termică
- ▶ Umplerea și etanșarea rosturilor, crăpăturilor și găurilor.

Beneficii:

- ▶ Nu emite MDI în timpul aplicării*
- ▶ Productivitate: 38 până la 45 l (capacitatea tubului 750 ml)
- ▶ Creșterea volumului (post-expandare): 80 până la 110% Un nou tip de valvă, mai rezistentă la blocare și la scurgerile de gaz

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp de tăiere: de la 15 la 30 min.
- Temperatura mediului: de la +5°C la +30°C
- Temperatura tubului: de la +10°C la +30°C
- Absorbția de apă (în 24 ore): ≤1.5 %
- Izolare termică ridicată
- Rezistență la apariția mucegaiului și la umiditate
- Fără emisii de CFC's și HCFC's
- Durată de depozitare: 18 luni
- Produs în conformitate cu ISO 9001, întrunește cerințele: EN ISO 845, DIN, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 și DIN 52612.

* certificat de Institutul Suedez SP Proving Forskning - raport Nr. P705327B

** certificat de ITF Rosenheim – raport testare 167 33880e

Toți parametrii au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale grupului Selena (expandare liberă, 23°C / UR 50%).

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
830 ml Tub aerosoli	12	624

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp de tăiere: de la 30 la 40 min.
- Temperatura mediului: de la +5°C la +30°C
- Temperatura tubului: de la +15°C la +30°C
- Absorbția de apă (în 24 ore): ≤2.5 %
- Rezistență la umiditate și la apariția mucegaiului
- Fără emisii de CFC's și HCFC's
- Durată de depozitare: 12 luni
- Produs în conformitate cu ISO 9001, respectă reglementările: EN ISO 845, DIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 și DIN 52612.

* certificat de către Institutul SP Proving Forskning din Suedia - raport nr. F603923

Toți parametrii au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale grupului Selena (expandare liberă, 23°C / UR 50%).

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
820 ml Tub aerosoli	12	624

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp de tăiere: de la 25 la 35 min.
- Temperatura mediului: de la 0°C la +30°C
- Temperatura tubului: de la +10°C la +30°C
- Absorbția de apă (în 24 ore): ≤1.5 %
- Izolare termică și fonică ridicată
- Rezistență la umiditate și la apariția mucegaiului
- Fără emisii de CFC's și HCFC's
- Durată de depozitare: 18 luni
- Produs în conformitate cu ISO 9001, întrunește cerințele: EN ISO 845, DIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 și DIN 52612.

* certificat de Institutul Suedez SP Proving Forskning - raport Nr. F603923

Toți parametrii au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale grupului Selena (expandare liberă, 23°C / UR 50%).

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
750 ml Tub aerosoli	12	624



TYTAN Professional O₂ Lexy: 60/40/20
Spumă poliuretanică

Spumă poliuretanică inovatoare pentru aplicator, având caracteristicile unei spume pentru pistol. Asigură o productivitate sporită și o structură superioară a spumei întărite, datorită ingenioasei soluții tehnice aplicate. /Productivitate ridicată <=> până la 60l de spumă/

Aplicații:

- ▶ Montarea profesională a ușilor și ferestrelor
- ▶ Izolare fonică și termică
- ▶ Umplerea și etanșarea rosturilor, crăpăturilor și găurilor.

Beneficii:

- ▶ Nu emite MDI în timpul aplicării *
- ▶ Productivitate: 56 până la 60 l (capacitatea tubului 830 ml); 36 până la 40 l (capacitatea tubului 530 ml); 18 până la 20 l (capacitatea tubului 340 ml)
- ▶ Creșterea în volum (post-expandarea): 130 până la 180 %
- ▶ Formulă îmbunătățită, pentru presiune redusă (pentru a preveni deformarea profilurilor ușilor și ferestrelor)
- ▶ O nouă valvă, mai rezistentă la blocare și la scurgeri de gaz



TYTAN Professional O₂ STD
Spumă poliuretanică pentru montaj

Spumă poliuretanică pentru aplicator, de înaltă calitate, ușor de aplicat, recomandată pentru aplicații de etanșare în care sunt necesare excelente proprietăți de umplere și durabilitate în timp. /Înaltă calitate/

Aplicații:

- ▶ Montarea profesională a ușilor și ferestrelor
- ▶ Izolare fonică și termică
- ▶ Umplerea și etanșarea rosturilor, crăpăturilor și găurilor.

Beneficii:

- ▶ Nu emite vapori de MDI în timpul aplicării *
- ▶ Productivitate: 38 până la 45 l (capacitatea tubului 750 ml); 24 până la 30 l (capacitatea tubului 650 ml); 15 până la 18 l (capacitatea tubului 405 ml)
- ▶ Creșterea în volum (post-expandarea): 180 până la 210%
- ▶ O nouă valvă, mai rezistentă la blocare și la scurgeri de gaz



-10°C



TYTAN Professional O₂ 65
Spumă poliuretanică pentru pistol – de iarnă

Spumă poliuretanică de înaltă calitate cu productivitate sporită, post-expandare redusă, care asigură o excelentă izolare fonică; pentru aplicații profesionale în timpul iernii, la temperaturi ale mediului începând cu -10°C. /Până la 65l de spumă/

Aplicații:

- ▶ Montarea profesională a ușilor și ferestrelor
- ▶ Izolare fonică și termică
- ▶ Umplerea și etanșarea rosturilor, crăpăturilor și găurilor la temperaturi scăzute

Beneficii:

- ▶ Nu emite vapori de MDI în timpul aplicării *
- ▶ Productivitate: 55 până la 65 l (capacitatea tubului 830 ml)
- ▶ Izolare fonică: până la 61 dB**
- ▶ Formulă îmbunătățită, pentru presiune redusă (pentru a preveni deformarea profilurilor ușilor și ferestrelor)
- ▶ O nouă valvă, mai rezistentă la blocare și la scurgeri de gaz

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp de tăiere: de la 30 la 45 min.
- Temperatura mediului: de la 0°C la +30°C
- Temperatura tubului: de la 0°C la +30°C
- Absorbția de apă (în 24 ore): ≤1.5 %
- Izolare termică și fonică ridicată
- Rezistență la apariția mucegaiului și la umiditate
- Fără emisii de CFC's și HCFC's
- Durată de depozitare: 18 luni
- Produs în conformitate cu ISO 9001, întrunește cerințele: EN ISO 845, DIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 și DIN 52612.

* certificat de Institutul Suedez SP Proving Forskning - raport Nr. P705327 C
Toți parametrii au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale grupului Selena (expandare liberă, 23°C / UR 50%).

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
830 ml Tub aerosoli	12	624
530 ml Tub aerosoli	12	780
340 ml Tub aerosoli	12	936

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp de tăiere: de la 45 la 60 min.
- Temperatura mediului: de la +0°C la +30°C
- Temperatura tubului: de la +10°C la +30°C
- Absorbția de apă (în 24 ore): ≤1.5 %
- Izolare termică și fonică ridicată
- Rezistență la umiditate și la apariția mucegaiului
- Fără emisii de CFC's și HCFC's
- Durată de depozitare: 18 luni
- Produs în conformitate cu ISO 9001, întrunește cerințele: EN ISO 845, DIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 și DIN 52612.

* certificat de Institutul Suedez SP Proving Forskning - raport Nr. F603923
Toți parametrii au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale grupului Selena (expandare liberă, 23°C / UR 50%).

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
750 ml Tub aerosoli	12	624

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp de tăiere: de la 20 la 30 min
- Temperatura mediului: de la -10°C la +30°C
- Temperatura tubului: de la 0°C la +30°C
- Absorbția de apă (în 24 ore): ≤1.5 %
- Izolare termică ridicată
- Rezistență la apariția mucegaiului și la umiditate
- Fără emisii de CFC's și HCFC's
- Durată de depozitare: 12 luni
- Produs în conformitate cu ISO 9001, întrunește cerințele: EN ISO 845, DIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 și DIN 52612.

* certificat de Institutul Suedez SP Proving Forskning - raport Nr. P705327 B
** certificat de ITF Rosenheim - raport testare 167 33880e
Toți parametrii au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale grupului Selena (expandare liberă, 23°C / UR 50%).

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
830 ml Tub aerosoli	12	624



-10°C



TYTAN Professional O₂ EuroMax

Spumă poliuretanică pentru pistol – de iarnă

Spumă poliuretanică profesională de iarnă, cu productivitate sporită, structură superioară și cel mai bun raport calitate/ preț. /productivitate sporită – până la 55 litri/

Aplicații:

- ▶ Montarea profesională a ușilor și ferestrelor
- ▶ Umplerea rosturilor de dilatație
- ▶ Izolare acustică și termică
- ▶ Îmbinări în construcția ramelor la temperaturi scăzute

Beneficii:

- ▶ Nu emite MDI în timpul aplicării *
- ▶ Productivitate: 48 până la 55 l (capacitatea tubului 820 ml)
- ▶ Un nou tip de valvă, mai rezistentă la blocare și la scurgerile de gaz



-10°C



TYTAN Professional O₂ GUN

Spumă poliuretanică pentru pistol – de iarnă

Spumă poliuretanică de înaltă calitate recomandată pentru aplicații profesionale în timpul iernii. Structură excelentă și densitate ridicată garantată, chiar și la temperaturi foarte scăzute. /Calitate profesională/

Aplicații:

- ▶ Montarea profesională a ușilor și ferestrelor
- ▶ Izolare fonică și termică
- ▶ Umplerea și etanșarea rosturilor, crăpăturilor și găurilor la temperaturi scăzute

Beneficii:

- ▶ Nu emite vapori de MDI în timpul aplicării *
- ▶ Productivitate: 38 până la 45 l (capacitatea tubului 750 ml)
- ▶ O nouă valvă, mai rezistentă la blocare și la scurgeri de gaz



-10°C



TYTAN Professional O₂ STD

Spumă poliuretanică pentru montaj – de iarnă

Spumă poliuretanică de iarnă pentru aplicator, de înaltă calitate, ușor de aplicat, recomandată pentru aplicații de etanșare la temperaturi foarte scăzute, aplicații în care sunt necesare excelente proprietăți de umplere și durabilitate în timp. /aplicare de la -10°C/

Aplicații:

- ▶ Montarea profesională a ușilor și ferestrelor
- ▶ Izolare fonică și termică
- ▶ Umplerea și etanșarea rosturilor, crăpăturilor și găurilor la temperaturi scăzute

Beneficii:

- ▶ Nu emite vapori de MDI în timpul aplicării *
- ▶ Productivitate: 38 până la 45 l (capacitatea tubului 750 ml)
- ▶ O nouă valvă, mai rezistentă la blocare și la scurgeri de gaz

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp de tăiere: de la 50 la 60 min
- Temperatura mediului: de la -10°C la +30°C
- Temperatura tubului: de la +10°C la +30°C
- Absorbția de apă (în 24 ore): ≤2.5 %
- Rezistență la umiditate și la apariția mușgaiului
- Fără emisii de CFCs și HCFCs
- Durată de depozitare: 12 luni
- Produs în conformitate cu ISO 9001, respectă reglementările: EN ISO 845, DIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 și DIN 52612.

* certificat de către Institutul SP Proving Forskning din Suedia - raport Nr. F603923
Toți parametrii au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale grupului Selena (expandare liberă, 23°C / UR 50%).

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
820 ml Tub aerosoli	12	624

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp de tăiere: de la 40 la 50 min
- Temperatura mediului: de la -10°C la +30°C
- Temperatura tubului: de la +5°C la +30°C
- Absorbția de apă (în 24 ore): ≤1.5 %
- Izolare termică și fonică ridicată
- Rezistență la apariția mușgaiului și la umiditate
- Fără emisii de CFC's și HCFC's
- Durată de depozitare: 12 luni
- Produs în conformitate cu ISO 9001, întrunește cerințele: EN ISO 845, DIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 și DIN 52612.

* certificat de Institutul Suedez SP Proving Forskning - raport Nr. F603923
Toți parametrii au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale grupului Selena (expandare liberă, 23°C / UR 50%).

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
750 ml Tub aerosoli	12	624

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp de tăiere: de la 50 la 60 min.
- Temperatura mediului: de la -10°C la +30°C
- Temperatura tubului: de la 0°C la +15°C
- Absorbția de apă (în 24 ore): ≤1.5 %
- Izolare termică și fonică ridicată
- Rezistență la apariția mușgaiului și la umiditate
- Fără emisii de CFC's și HCFC's
- Durată de depozitare: 12 luni
- Produs în conformitate cu ISO 9001, întrunește cerințele: EN ISO 845, DIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 și DIN 52612.

* certificat de Institutul Suedez SP Proving Forskning - raport Nr. F603923
Toți parametrii au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale grupului Selena (expandare liberă, 23°C / UR 50%).

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
750 ml Tub aerosoli	12	624



TYTAN Professional STYRO 753

Adeziv poliuretanic pentru polistiren

Adeziv poliuretanic profesional pentru lipirea și fixarea izolațiilor realizate din polistiren la exterior sau în interior. În comparație cu mortarurile cu uscare rapidă, Tytan Styro 753 este: mai ușor, mai rapid și mai puternic.

Aplicații:

- ▶ Lipirea și fixarea izolațiilor realizate din polistiren la exterior sau în interior
- ▶ Umplerea îmbinărilor de dilatație ale sistemelor de izolare termică
- ▶ Lipirea și izolarea panourilor izolatoare pentru pereți



TYTAN Professional STYRO UNI

Adeziv Universal pentru lipirea izolației și a decorațiilor (STYRO Montaj)

IZOLAREA NU A FOST NICIODATĂ MAI ȘOARĂ!! Styro UNI - Adeziv poliuretanic cu aplicator, recomandat pentru fixarea, repararea sau lipirea izolației interne și externe, a panourilor decorative, în aplicații verticale și orizontale.

Aplicații:

- ▶ Vertical, orizontal
- ▶ Interior, exterior

Beneficii:

- ▶ Aplicare verticală și orizontală, pentru izolare, internă și externă (ambele situații)
- ▶ O gamă largă de aplicații (lipirea izolației, mici elemente decorative, alte elemente de mici dimensiuni)
- ▶ Nu e nevoie de preparare (produsul e gata de utilizat)
- ▶ Nu este nevoie de apă, electricitate, alte echipamente.
- ▶ Timp de întărire rapid, măsurat la toată gama de aplicații (nu numai la izolarea termică - rezultatele arată economie de timp)
- ▶ Aderență puternică
- ▶ Rezistență mecanică mare
- ▶ Durabilitate ridicată a aderenței

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Productivitate: până la 10 m² izolați (cu un tub de 750 ml)
- Temperatura mediului (suprafață și aer): de la 0°C la +30°C
- Temperatura tubului: de la +10°C la +30°C
- Timp maxim de deschidere: <5 min
- Timp de ajustare: <15 min
- Timp de întărire totală: cca.24 ore
- Conductivitate termică: 0.036 W/mK
- Certificatul aplicării ETICS:IAT-15-7493/2008

Toți parametrii au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale grupului Selena (expandare liberă, 23°C / UR 50%).

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Informații suplimentare pentru aplicare:
- Acoperire: 20 - 35 metri liniari aplicați de suprafață izolată (circa 1,4 m² pentru o placă de 100 cm x 50 cm); de la 5 până la 14 m² de suprafață izolată cu plăci
- Tehnici diferite de aplicare pot avea ca rezultat consumuri diferite de adeziv, pentru acoperirea finală în m². Metri liniari sunt cantitatea finală de spumă proaspătă și nu depind de tehnica de aplicare.
- Temperatura ambiantului de la +5°C la +30°C
- Temperatura tubului: de la +10°C la +30°C
- Clasa de foc: F/ B3 (EN 13 501/ DIN 4102)



Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
750 ml Tub aerosoli	12	624

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
750 ml Tub aerosoli	12	624



TYTAN Professional O₂ TBM

Mortar
în strat subțire

MORTARUL ÎN STRAT SUBTIRE Tytan Professional este un mortar modern, gata preparat, care poate fi folosit pentru a construi pereții exteriori sau pereții despărțitori în case unifamiliale și multifamiliale. Mortarul în strat subțire poate fi utilizat numai pentru blocuri din beton celular și cărămizi ceramice de înaltă definiție.

Aplicații:

- ▶ Pereți de rezistență, pereți despărțitori
- ▶ Pentru lipirea blocurilor ceramice calibrate și BCA

Beneficii:

- ▶ ECONOMII
- ▶ DURABILITATE
- ▶ REZISTENȚĂ
- ▶ CALDURĂ

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Rezistența la compresiune: M1,5
- Timp de lucru (lucrabilitate): Nu există limită
- Timp de corectare: ≤3 min.
- Timp de întărire (uscare): ≥2 ore
- Timp de întărire totală: până la 24 ore
- Temperatura de aplicare: de la -10°C la +30°C
- Temperatura tubului: de la +10°C la +30°C
- Coeficientul de permeabilitate a vaporilor de apă (μ): 60/60 (valoare în tab.)
- Coeficientul de conductivitate termică (λ): ≤0,036 W/mK
- Aderența la cărămizi BCA și ceramice: până la 210 kPa

Conținut / Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
750 ml Tub aerosoli	12	624



CONSTRUIEȘTE CU ÎNCREDERE

MORTAR ÎN STRAT SUBȚIRE

MUNCĂ EFICIENTĂ
ȘI CONFORTABILĂ!



ECONOMII

REZISTENȚĂ

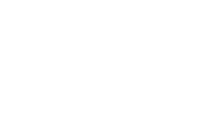
DURABILITATE

CĂLDURĂ



TYTAN Professional O₂ LowEx

Spumă Poliuretanică Low Expansion pentru pistol



TYTAN Professional O₂ LowEx

Spumă Poliuretanică Low Expansion clasa O₂ pentru pistol- de iarnă



TYTAN Professional O₂ HD

Spumă Poliuretanică de montaj



Este o spumă poliuretanică care, datorită proprietăților speciale, este recomandată pentru umplere și etanșare în montarea ușilor și ferestrelor. Datorită compoziției chimice moderne, produsul, are o expansiune minimă, creând o presiune redusă ce nu deformează ramele ușilor și ferestrelor și nu curge de pe suprafețele verticale. Produsul este rezistent la mucegai, rezistent la căldură și frig (de la -60°C la +100°C) și rezistent la umiditate. Aplicarea cu pistolul garantează precizie, viteză și crește eficiența spumei. Spuma întărită poate fi tăiată, șlefuită, tencuită sau vopsită.

Aplicații:

- ▶ La instalarea ferestrelor și ușilor, pentru umplerea, izolarea și sigilarea în jurul ramelor

Beneficii:

- ▶ Fără emisii de MDI - Îmbunătățește securitatea muncii
- ▶ Expansiune minimă - nu deformează ramele ușilor și ferestrelor în timpul instalării
- ▶ Etanșare completă E 900 (Pa)
- ▶ Productivitate mare - până la 55 l
- ▶ Propulsori care protejează ozonul, nu conține CFC și HCFC.

Este o spumă poliuretanică care, datorită proprietăților speciale, este recomandată pentru umplere și etanșare în montarea ușilor și ferestrelor. Datorită compoziției chimice moderne, produsul, are o expansiune minimă, creând o presiune redusă ce nu deformează ramele ușilor și ferestrelor și nu curge de pe suprafețele verticale. Produsul este rezistent la mucegai, rezistent la căldură și frig (de la -60°C la +100°C) și rezistent la umiditate. Aplicarea cu pistolul garantează precizie, viteză și crește eficiența spumei. Spuma întărită poate fi tăiată, șlefuită, tencuită sau vopsită. Spuma poliuretanică TYTAN® Low Expansion pentru aplicare cu pistolul este fabricată în conformitate cu ISO 9001:2008.

Aplicații:

- ▶ La instalarea ferestrelor și ușilor, pentru umplerea, izolarea și sigilarea în jurul ramelor

Beneficii:

- ▶ Fără emisii de MDI - Îmbunătățește securitatea muncii
- ▶ Expansiune minimă - nu deformează ramele ușilor și ferestrelor în timpul instalării
- ▶ Izolare acustică mare RST W = 60dB
- ▶ Etanșare completă E 900 (Pa)
- ▶ Productivitate mare - până la 55 l
- ▶ Fabricat conform ISO 9001:2008
- ▶ Propulsori care protejează ozonul, nu conține CFC și HCFC.

Spumă poliuretanică de montaj, de înaltă calitate, recomandată pentru etanșarea în aplicații ce necesită calități excelente de umplere și durabilitate mare. Produsul este echipat cu o valvă unică, de o înaltă calitate, din elemente din plastic, perfect îmbinate (fără elemente din cauciuc), care elimină întărirea primară și garantează utilizarea multiplă a produsului.

Aplicații:

- ▶ Montarea ușilor și ferestrelor,
- ▶ Izolarea termică a conductelor din rețeaua de apă,
- ▶ Montarea și izolarea panourilor izolante de pereți, a plăcilor ondulate, etc,
- ▶ Izolarea fonică și sigilarea pereților despărțitori,
- ▶ Îmbinarea elementelor prefabricate în construcții cadru.

Beneficii:

- ▶ Reutilizabil două luni de la aplicarea inițială,
- ▶ Depozitare în orice poziție,
- ▶ Nu emite MDI în timpul aplicării*
- ▶ Fabricat conform ISO 9001:2008
- ▶ Nu emite vapori de CFC și HCFC

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Productivitate: între 45 și 55 l (RB024)
- Temperatura ambientului: între +5°C și +30°C
- Temperatura tubului: între +10°C și +30°C
- Izolare acustică: RST W = 60dB (EN ISO 140-1:2005-03)
- Etanșare E 900 [Pa] (conform EN 1027:2001)
- Creștere în volum (post-expansiune): 30 până la 60 %
- Timp de tăiere: ≤ 30 min
- Absorbția apei λ 1 (PN-EN ISO 1609:1999)
- Clasa de foc: F / B3 (EN 13 501 / DIN 4102-1)

*certificat de Institutul suedez SP Provnig Forskning.

Toți parametrii comunicați au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale Grupului Selena și depind în mare măsură de condițiile externe, de calitatea echipamentului de lucru și de respectarea instrucțiunilor de aplicare. Parametrii au fost măsurați în condiții standard de laborator: +23°C și 50% umiditate.

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
750 ml Tub aerosoli	12	780

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Productivitate: 55 l
- Timp de tăiere: ≤40 min
- Creștere în volum (post-expansiune): 30 până la 60%
- Temperatura ambientului: între -10°C și +30°C
- Temperatura tubului: între +5°C și +30°C
- Termen de valabilitate: 12 luni

* certificat de Institutul suedez SP Provnig Forskning.

Toți parametrii comunicați au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale Grupului Selena și depind în mare măsură de condițiile externe, de calitatea echipamentului de lucru și de respectarea instrucțiunilor de aplicare. Parametrii au fost măsurați în condiții standard de laborator: +23°C și 50% umiditate.

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
750 ml Tub aerosoli	12	780

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Productivitate: între 35 și 40 l
- Temperatura ambientului: de la +5°C la +30°C
- Temperatura tubului: de la +15°C la +30°C
- Creștere în volum (post-expansiune): între 190 și 240 %
- Timp de tăiere: ≤ 60 min
- Absorbția de apă λ 1 (PN-EN ISO 1609:1999)
- Perioada de valabilitate: 18 luni

*certificat de Institutul suedez SP Provnig Forskning.

Toți parametrii comunicați au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale Grupului Selena și depind în mare măsură de condițiile externe, de calitatea echipamentului de lucru și de respectarea instrucțiunilor de aplicare. Parametrii au fost măsurați în condiții standard de laborator: +23°C și 50% umiditate.

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
750 ml Tub aerosoli	12	780



TYTAN Professional O₂ SANIT

Spumă Poliuretanică clasa O₂

Spumă poliuretanică de înaltă calitate recomandată pentru toate tipurile de aplicații la instalațiile sanitare: de etanșare, umplere și izolare. Datorită compoziției chimice moderne produsul poate fi aplicat în orice unghi, tubul poate fi ținut în orice poziție, chiar și cu aplicatorul în sus (temperatura tubului > 15°C). Produsul întărit este rezistent la mușcăiuri și umezeală.

Aplicații:

- ▶ Umplerea traseelor și pasajelor de țevi
- ▶ Etanșarea inelelor din beton
- ▶ Izolarea sub căzi de baie și cabine de duș

Beneficii:

- ▶ Rezistent la mușcăiuri, umezeală și ciuperci
- ▶ Aplicare multi-poziție
- ▶ Productivitate mare - până la 47 l (750 ml)
- ▶ Umplere eficientă și proprietăți de etanșare
- ▶ Nu emite vapori de MDI în timpul aplicării*
- ▶ Aderență înaltă la majoritatea materialelor de construcție
- ▶ Fabricat conform ISO 9001:2008
- ▶ Nu emite vapori de CFC și HCFC



TYTAN Professional GUN B1

Spumă poliuretanică pentru pistol

Spumă poliuretanică pentru pistol, recomandată pentru aplicații de etanșare în care este necesară rezistența la foc - oferă o excelență etanșare împotriva fumului și a gazului. /încetinescete focul/

Aplicații:

- ▶ Montarea profesională a ușilor și ferestrelor
- ▶ Umplere și etanșare împotriva fumului și a gazului, acolo unde este necesară rezistența la foc

Beneficii:

- ▶ Clasa de ardere B1 (DIN4102 și EI 240 EN13501-2) ***
- ▶ Productivitate: până la 42 l (capacitatea tubului 750 ml)
- ▶ O nouă valvă, mai rezistentă la blocare și la scurgeri de gaz



TYTAN Professional STD B1

Spumă poliuretanică pentru montaj

Spumă poliuretanică pentru aplicator, de înaltă calitate, recomandată pentru aplicații de etanșare în care este necesară rezistența la foc. Oferă o excelență etanșare împotriva fumului și a gazului. /încetinescete focul/

Aplicații:

- ▶ Montarea profesională a ușilor și ferestrelor
- ▶ Umplere și etanșare împotriva fumului și a gazului, acolo unde este necesară rezistența la foc

Beneficii:

- ▶ Clasa de ardere B1 (DIN4102 și EI 120 EN13501-2) ***
- ▶ Productivitate: până la 42 l (capacitatea tubului 750 ml)
- ▶ Creșterea în volum (post-expandarea): 180 până la 210 %
- ▶ O nouă valvă, mai rezistentă la blocare și la scurgeri de gaz

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Productivitate: între 38 și 47 l
- Temperatura ambientului: de la 0°C la +30°C
- Temperatura tubului: de la 0°C la +30°C
- Creștere în volum (post-expandare): între 120 și 160 %
- Timp de tăiere: ≤ 60 min
- Absorbția de apă λ 1 (PN-EN ISO 1609:1999)
- Perioada de valabilitate: 18 luni

*certificat de Institutul suedez SP Proving Forskning.

Toți parametrii comunicați au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale Grupului Selena și depind în mare măsură de condițiile externe, de calitatea echipamentului de lucru și de respectarea instrucțiunilor de aplicare. Parametrii au fost măsurați în condiții standard de laborator: +23°C și 50% umiditate.

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
750 ml Tub aerosoli	12	780

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp de tăiere: de la 25 la 35 min.
- Temperatura mediului: de la +10°C la +30°C
- Temperatura tubului: de la +10°C la +30°C
- Izolare termică și fonică eficientă
- Rezistență la umiditate și la apariția mușcăiului
- Fără emisii de CFC's și HCFC's
- Nu conține propulsor LPG
- Durata de depozitare: 12 luni
- Produs în conformitate cu ISO 9001, întrunește cerințele: EN ISO 845, DIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 și DIN 52612.

*** Certificat de MPA BAU Hannover și Est Cert Tallin

Toți parametrii au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale grupului Selena (expandare liberă, 23°C / UR 50%).

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
750 ml Tub aerosoli	12	624

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp de tăiere: de la 35 la 45 min.
- Temperatura mediului: de la +10°C la +30°C
- Temperatura tubului: de la +10°C la +30°C
- Izolare termică și fonică eficientă
- Rezistență la umiditate și la apariția mușcăiului
- Fără emisii de CFC's și HCFC's
- Nu conține propulsor LPG
- Durata de depozitare: 18 luni
- Produs în conformitate cu ISO 9001, întrunește cerințele: EN ISO 845, DIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 și DIN 52612.

*** Certificat de MPA BAU Hannover și Est Cert Tallin

Toți parametrii au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale grupului Selena (expandare liberă, 23°C / UR 50%).

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
750 ml Tub aerosoli	12	624



Simte
confortul!

Simte 360°



TYTAN
Professional
UPG
Silicon sanitar

Are la bază o formulă nouă cu fungicide UPG cu eliberare îndelungată

Aplicații:

- ▶ Etanșarea în încăperi cu umiditate ridicată, precum: băi, bucătării, toalete
- ▶ Etanșarea în jurul căzilor de baie, a chiuvetelor, a cabinelor de duș
- ▶ Umplerea golurilor dintre țevi și echipamentele sanitare
- ▶ Reparații mici

Beneficii:

- ▶ 5 ani rezistent la mucegai, ciuperci și bacterii
- ▶ Aderență excelentă la suprafețele neporoase
- ▶ Rezistent la apă și la temperaturi ridicate
- ▶ Timp de lucru 15-25 minute
- ▶ Rezistent la detergenții obișnuiți
- ▶ Rezistent la fluctuații de temperatură
- ▶ Rezistent la acțiunea radiațiilor UV

**Modalități multiple
de utilizare:**

a aplicatorului:



Aplicare de la bază
și din interior



Aplicare în apropierea
tavanului



Aplicare
în colțuri

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Culoari disponibile: alb, transparent
- Consistență: pastă omogenă
- Densitate: 0,98 g/cm³ +/- 0,02 g/cm³ (la 23°C)
- Timp de uscare: 2 mm/ zi (în funcție de grosimea cordonului de etanșant, de temperatura mediului și de umiditate)
- Timp de lucru: 15-25 min
- Durtate Shore A: 20
- Rezistența termică: -40°C - +110°C
- Temperatura de aplicare: +5°C - +40°C

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440



TYTAN Professional

Acril cu uscare rapidă

Poate fi vopsit după 20 minute!

Aplicații:

- ▶ Umplerea zgârieturilor și crăpăturilor din pereți și tavane
- ▶ Mascarea capetelor elementelor de fixare folosite la asamblarea pereților despărțitori și a tavanelor suspendate
- ▶ Umplerea rosturilor din fațade

Beneficii:

- ▶ Gata de procesat și vopsit după 20 minute
- ▶ Poate fi vopsit cu orice tip de vopsea, nu se decolorează
- ▶ Nu se contractă și nu se fisurează
- ▶ Poate fi folosit și în rosturi adânci
- ▶ Pentru aplicații interioare și exterioare
- ▶ Aderă perfect la majoritatea suprafețelor poroase
- ▶ Foarte ușor de aplicat



TYTAN Professional Multi-Tool

Etanșant

Multi-Tool este un etanșant de ultimă generație. Multi-Tool combină toate caracteristicile de bază ale celor 3 tipuri de produse: etanșarea, posibilitatea de a fi vopsit și aderența.

Aplicații:

- ▶ Lipirea și etanșarea tuturor materialelor de construcție și decorative din sticlă, lemn, aluminiu, oțel, PVC, precum și a materialelor poroase
- ▶ Umplerea și etanșarea rosturilor de dilatație ale clădirilor
- ▶ Etanșarea ramelor ușilor și ferestrelor
- ▶ Excelent pentru lucrările acoperișurilor
- ▶ Etanșarea și lipirea foliilor metalice, a țiglelor și a altor materiale pentru acoperișuri

Beneficii:

- ▶ Deplasare maximă admisă: 20%
- ▶ Etanșare și fixare excelentă
- ▶ Permanent elastic și poate fi vopsit
- ▶ Se poate aplica pe suprafețe umede
- ▶ Nu conține izocianati, siliconi sau solvenți



TYTAN Professional

Etanșant pentru terase și balcoane

Etanșantul pentru terase și balcoane a fost conceput special pentru terase și balcoane care trebuie să reziste la intemperii. Este perfect pentru rosturi de dilatație.

Aplicații:

- ▶ Etanșarea rosturilor de dilatație la terase și balcoane
- ▶ Etanșarea și umplerea rosturilor de dilatație ale clădirilor
- ▶ Etanșări la interior și exterior, îmbinări ale elementelor de construcții

Beneficii:

- ▶ Revenire elastică: > 90%
- ▶ Permanent elastic, poate fi vopsit
- ▶ Aderență excelentă
- ▶ Se poate aplica și pe suprafețe umede
- ▶ Nu conține izocianati, siliconi sau solvenți

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Culori disponibile: alb
- Consistență: pastă omogenă
- Densitate: 0,45 g/cm³ +/- 0,02 g/cm³ (la 23°C)
- Temperatura de aplicare: +5°C - +40°C

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Culori disponibile: alb, gri
- Consistență: pastă omogenă
- Densitate: 1,34 g/cm³ +/- 0,02 g/cm³ (la 23°C)
- Timp de uscare: 2,5mm/zi (în funcție de grosimea cordonului de etanșant, de temperatura mediului și de umiditate)
- Timp de lucru: 20-30 min
- Rezistența la rupere: 2,15 Mpa (ISO 37)
- Deplasare maximă admisă: 20%
- Duritate Shore A: 45
- Rezistența termică: -40°C - +110°C
- Temperatura de aplicare: +5°C - +40°C

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Culori disponibile: alb, gri
- Consistență: pastă omogenă
- Densitate: 1,34 g/cm³ +/- 0,02 g/cm³ (la 23°C)
- Timp de uscare: 2,5mm/zi (în funcție de grosimea cordonului de etanșant, de temperatura mediului și de umiditate)
- Timp de lucru: 20-30 minute
- Revenire elastică: > 90%
- Rezistența la rupere: 2,15 Mpa (ISO 37)
- Deplasare maximă admisă: 20%
- Duritate Shore A: 45
- Rezistența termică: -40°C - +110°C
- Temperatura de aplicare: +5°C - +40°C

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440



TYTAN Professional

Silicon universal

Etanșant siliconic ușor de aplicat pentru o gamă largă de aplicații în lucrări de construcții și renovare.

Aplicații:

- ▶ Etanșarea rosturilor de dilatație în lucrări generale de construcții
- ▶ Etanșare în jurul tocurelor de uși și ferestre
- ▶ Protejarea spumei poliuretanică împotriva radiațiilor uv

Beneficii:

- ▶ Gamă largă de aplicații
- ▶ Aderență la majoritatea suprafețelor neporoase
- ▶ Foarte bune proprietăți fizice
- ▶ Excelentă rezistență la UV și intemperii
- ▶ Perfect pentru aplicații interioare și exterioare
- ▶ Permanent elastic



TYTAN Professional

Silicon sanitar

Etanșant siliconic cu fungicide pentru etanșări în încăperi cu umiditate ridicată.

Aplicații:

- ▶ Etanșarea rosturilor de dilatație în băi, bucătării și toalete
- ▶ Realizarea îmbinărilor din jurul căzilor, chiuvetelor, cabinelor de duș și mobilierului pentru bucătărie
- ▶ Realizarea îmbinărilor în medii umede

Beneficii:

- ▶ Rezistent la mucegai
- ▶ Rezistent la UV și intemperii
- ▶ Aderență excelentă la sticlă și plastic
- ▶ Protecție împotriva mucegaiului și ciupercilor
- ▶ Rezistență la îmbătrânire și la apariția crăpăturilor
- ▶ După întărire - rezistent la acțiunea majorității agenților de curățare și a detergenților
- ▶ Culoi permanente



TYTAN Professional

Silicon pentru sticlă

Etanșant siliconic permanent flexibil, recomandat pentru toate aplicațiile de montare a geamurilor și izolare împotriva intemperțiilor.

Aplicații:

- ▶ Montajul standard al geamurilor
- ▶ Montarea standard și de legătură a geamurilor la teighele și vitrine de magazin
- ▶ Etanșări sticlă - aluminiu

Beneficii:

- ▶ Îmbinare puternică, rezistență la intemperii
- ▶ Rezistență la temperaturi ridicate și scăzute
- ▶ Aderență la sticlă și la multe materiale de construcție neporoase, fără grunduire
- ▶ Nu se decolorează în timp

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Materia primă de bază: polimer siliconic cu sistem de întărire acetoxi
- Timp de formare a crustei: 15-25 min la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 2.0 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Modul de elasticitate @100% alungire: 0.5 MPa
- Deplasarea maximă admisă: ±20%
- Duritatea Shore A: aprox. 20
- Rezistența termică: -40°C + +100°C
- Culori: transparent, alb, gri, negru, maro
- Întrunește cerințele standardului ISO 11600 pentru tipul F, clasa de etanșanți 20 LM.

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440
"Salam" 600 ml	12	1152

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Materia primă de bază: polimer siliconic cu sistem de întărire acetoxi
- Timp de formare a crustei: -25 min la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 2.0 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Modul de elasticitate 100% alungire: 0.36 MPa
- Deplasarea maximă admisă: ±20%
- Duritatea Shore A: 18
- Rezistența termică: -40°C + +100°C
- Culori: transparent, alb, gri, negru, maro

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440
"Salam" 600 ml	12	1152

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Materia primă de bază: polimer siliconic cu sistem de întărire acetoxi
- Timp de formare a crustei: 10-20 min la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 3 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Modul de elasticitate @100% alungire: 0.41MPa
- Deplasarea maximă admisă: ± 25%
- Duritatea Shore A: aprox. 20
- Rezistența termică: -50°C + +180°C
- Culori: transparent, alb, gri, negru, maro
- Întrunește cerințele standardului ISO 11600 pentru tipul F, clasa de etanșanți 20LM.

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440
"Salam" 600 ml	12	1152



TYTAN Professional

Silicon pentru acvarii

Etanșant siliconic de înaltă calitate, recomandat pentru fixarea, etanșarea și realizarea tuturor tipurilor de reparații ale acvariorilor pentru pești și reptile, precum și ale altor construcții mici din sticlă.

Aplicații:

- ▶ Construirea acvariorilor
- ▶ Etanșarea și repararea acvariorilor pentru pești și reptile
- ▶ Etanșări sticlă - aluminiu

Beneficii:

- ▶ Sigur pentru animale
- ▶ Sigur pentru pești, reptile și amfibieni
- ▶ Aderență puternică la sticlă
- ▶ Foarte bună rezistență mecanică
- ▶ Etanșare puternică
- ▶ Nu este afectat de apa sărată și de produsele chimice



TYTAN Professional

Silicon rezistent la temperaturi înalte

Etanșant siliconic special pentru îmbinări rezistente la temperaturi înalte.

Aplicații:

- ▶ Formarea de gamituri pentru reparații la autoturisme, pompe de apă, instalații de încălzire
- ▶ Formare a unui strat protector pentru piesele supuse la temperaturi ridicate, precum: benzi pentru cuptoare, filtre pentru coșuri și guri de foc, instalații pentru bucătărie, conducte de fum și pentru ventilație

Beneficii:

- ▶ Rezistență termică până la +315°C
- ▶ Uscare rapidă
- ▶ Rezistență la temperaturi ridicate și scăzute
- ▶ Permanent elastic după întărire
- ▶ Bună rezistență la multe substanțe chimice



TYTAN Professional

Silicon neutru

Etanșant siliconic fără miros, potrivit pentru o gamă largă de aplicații interioare și exterioare.

Aplicații:

- ▶ Etanșarea rosturilor de dilatație în beton prefabricat, cărămidă și piatră
- ▶ Etanșări la montarea geamurilor în tocuri din lemn, plastic și aluminiu
- ▶ Etanșarea pereților despărțitori din metal sau sticlă

Beneficii:

- ▶ Foarte elastic după întărire
- ▶ Nu este afectat de temperaturi ridicate sau scăzute
- ▶ Pentru aplicații interioare și exterioare
- ▶ Rezistență la apariția ciupercilor și mușgaiului
- ▶ Foarte bună aderență la multe suprafețe de construcții
- ▶ Îmbinare flexibilă, cu contracție redusă

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Materia primă de bază: polimer siliconic cu sistem de întărire acetoxi
- Timp de formare a crustei: 10-20 min la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 3 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Modul de elasticitate @100% alungire: 0.49 MPa
- Deplasarea maximă admisă: ±20%
- Duritatea Shore A: 25
- Rezistența termică: -50°C + +180°C
- Culori: transparent, negru
- Întrunește cerințele standardului ISO 11600 pentru tipul F, clasa de etanșanți 20LM.

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Materia primă de bază: polimer siliconic cu sistem de întărire acetoxi
- Timp de formare a crustei: 10-20 min la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 3 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Modul de elasticitate @100% alungire: 0.49 MPa
- Deplasarea maximă admisă: ±20%
- Duritatea Shore A: 27
- Rezistența termică: -65 + +260°C (roșu) / +245°C (negru)
- La contact temporar până la +315°C (roșu) / +305°C (negru)
- Culori: roșu, negru
- Întrunește cerințele standardului ISO 11600 pentru tipul F & G, clasa de etanșanți 20HM.

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Materia primă de bază: polimer siliconic cu sistem de întărire neutru
- Timp de formare a crustei: 5-15 min la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 3 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Modul de elasticitate @100% alungire: 0.3 MPa
- Deplasarea maximă admisă: ±20%
- Duritatea Shore A: aprox. 18
- Rezistența termică: -40°C + +120°C
- Culori: transparent, alb, gri, negru, maro
- Întrunește cerințele standardului ISO 11600 pentru tipul F & G, clasa de etanșanți 20LM.

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440
"Salam" 600 ml	12	1152

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440
"Salam" 600 ml	12	1152

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440
"Salam" 600 ml	12	1152



TYTAN Professional PREMIUM

Etanșant acrilic

Etanșant acrilic pe bază de dispersie, potrivit pentru orice îmbinare interioară și exterioară cu grad redus de dilatație sau contracție.

Aplicații:

- ▶ Umplerea și etanșarea fisurilor din pereți, balustrade și pervazuri
- ▶ Reparații mici în tencuială înaintea vopsirii
- ▶ Etanșări în jurul tocurilor de uși și ferestre
- ▶ Etanșarea îmbinărilor cu mișcare redusă din cărămidă, beton, cherestea.

Beneficii:

- ▶ Poate fi vopsit
- ▶ Aderență excelentă la: tencuială, cărămidă, beton
- ▶ Interior și exterior
- ▶ Aderență excelentă la materiale poroase de construcții
- ▶ Deplasarea maximă admisă 7.5%
- ▶ Timp redus de formare a crustei
- ▶ Rezistență la radiațiile UV, la îmbătrânire și la intemperii



TYTAN Professional

Etanșant acrilic pentru gips-carton

Absoarbe dilatația mai bine decât un etanșant acrilic obișnuit.

Aplicații:

- ▶ Etanșarea îmbinărilor de legătură în tehnologia gips-carton.
- ▶ Mici reparații în tencuială înaintea vopsirii
- ▶ Etanșări în jurul tocurilor de uși și ferestre
- ▶ Umplerea și etanșarea fisurilor în pereți, balustrade și pervazuri

Beneficii:

- ▶ Deplasarea maximă admisă 12.5%
- ▶ Aderență excelentă la materiale poroase de construcții
- ▶ Rezistență la radiațiile UV, la îmbătrânire și la intemperii
- ▶ Finisare satinată
- ▶ Poate fi vopsit
- ▶ Fără miros



TYTAN Professional

Etanșant pentru zidărie și beton

Etanșant mono-component profesional cu structură granulatată a suprafeței.

Aplicații:

- ▶ Repararea crăpăturilor din tencuială decorativă, stucatură, beton, zidărie și mortar
- ▶ Umplerea și etanșarea fisurilor din pereți, balustrade, pervazuri
- ▶ Mici reparații în tencuială înaintea vopsirii
- ▶ Etanșări în jurul tocurilor de uși și ferestre

Beneficii:

- ▶ Îmbinare cu finisare granulatată
- ▶ Aderență excelentă la materiale poroase de construcții
- ▶ Deplasarea maximă admisă 7.5%
- ▶ Poate fi curățat cu apă
- ▶ Poate fi vopsit
- ▶ Fără miros

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Materia primă de bază: acril pe bază de dispersie
- Timp de formare a crustei: 10-15 min la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 1 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Deplasarea maximă admisă: ±7.5%
- Rezistența termică: -25°C + +80°C
- Culori: alb, gri, negru, maro
- Întrunește cerințele standardului ISO 11600 pentru tipul F, clasa de etanșanți 7,5.

Conținut / Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440
"Salam" 600 ml	12	1152

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Materia primă de bază: acril pe bază de dispersie
- Timp de formare a crustei: 5-15 min la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 1 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Deplasarea maximă admisă: ±12.5%
- Rezistența termică: -25°C + +80°C
- Culori: alb
- Întrunește cerințele standardului ISO 11600 pentru tipul F, clasa de etanșanți 12,5.

Conținut / Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440
"Salam" 600 ml	12	1152

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Materia primă de bază: acril pe bază de dispersie
- Timp de formare a crustei: până la 20 min la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 1 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Deplasarea maximă admisă: ±7.5%
- Rezistența termică: -10°C + +80°C
- Culori: alb
- Întrunește cerințele standardului ISO 11600 pentru tipul F, clasa de etanșanți 7,5P.

Conținut / Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440



TYTAN Professional PU-750
Etanșant

Etanșant mono-component flexibil pentru lucrările de construcții.

Aplicații:

- ▶ Etanșarea îmbinărilor pardoselilor în fabrici și depozite industriale
- ▶ Lipirea și umplerea treptelor de scări, terase, acoperișuri
- ▶ Lipire și etanșare în industria auto



TYTAN Professional PU-740
Etanșant

Etanșant mono-component flexibil pentru aplicații la construcția drumurilor și silozurilor.

Aplicații:

- ▶ Umplerea rosturilor de dilatație în pardoseli
- ▶ Etanșarea sistemelor de ventilație și răcire
- ▶ Lipire și etanșare la containere și în industria auto



TYTAN Professional PU-725
Etanșant

Etanșant mono-component pentru etanșarea suprafețelor supuse mișcării structurale.

Aplicații:

- ▶ Etanșarea îmbinărilor din suprafața și marginile acoperișurilor,
- ▶ Etanșarea luminatoarelor, a conductelor de fum,
- ▶ Lipirea și etanșarea echipamentelor de aer condiționat,

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Materia primă de bază: poliuretan
- Timp de formare a crustei: 30-35 min la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 4 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Durețatea Shore A: aprox. 40 - 45
- Rezistența termică: -40°C + +90°C
- Culori: alb, gri, negru

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Materia primă de bază: poliuretan
- Timp de formare a crustei: cca 60 min la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 2,5 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Durețatea Shore A: aprox. 40
- Rezistența termică: -40°C + +80°C
- Culori: alb, gri, negru

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Materia primă de bază: poliuretan
- Timp de formare a crustei: până la 90 min la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 2,5 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Durețatea Shore A: aprox. 25
- Rezistența termică: -40°C + +80°C
- Culori: alb, gri, negru

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 310 ml	12	1440

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 310 ml	12	1440

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 310 ml	12	1440



TYTAN Professional

Etanșant pentru sisteme de ventilație

Produs conceput pentru etanșarea elementelor fabricate din folie metalică galvanizată.

Aplicații:

- ▶ Etanșarea sistemelor de ventilație fabricate din folie metalică galvanizată
- ▶ Etanșarea elementelor fabricate din folie metalică galvanizată
- ▶ Etanșarea conductelor de ventilație în spații sanitare, spălătorii, uscătoare și bucătării mari

Beneficii:

- ▶ Elastic
- ▶ Aderență excelentă la foliile metalice galvanizate
- ▶ Miros neutru
- ▶ Poate fi vopsit



TYTAN Professional

Etanșant pentru cuptoare

Produsul formează, datorită fibrelor de sticlă din compoziție, un strat de ciment rezistent la fum și gaz, care nu expandează și nu se contractă.

Aplicații:

- ▶ Etanșarea interioarelor cuptoarelor
- ▶ Repararea cuptoarelor, sobelor, grătarelor, etc.
- ▶ Repararea și etanșarea crăpăturilor, marginilor și îmbinărilor cuptoarelor, sobelor și căminelor
- ▶ Repararea tevilor de eșapament ale mașinilor și motocicletelor

Beneficii:

- ▶ Rezistență termică până la +1500°C
- ▶ Îmbinare permanentă, rezistentă la foc: cuptoare, sobe și cămine
- ▶ Aderență bună la metal, cărămidă, beton
- ▶ Fără sedimente
- ▶ Procesul de întărire este accelerat prin încălzire

ETANȘANȚI TYTAN Professional

ETANȘANȚI ACETOXY	Silicon universal
	Silicon sanitar
	Silicon pentru sticlă
	Silicon pentru acvarii
	Silicon rezistent la temperaturi înalte
ETANȘANȚI NEUTRI	Silicon sanitar UPG
	Silicon neutru
	Silicon pentru construcții
	Silicon pentru căzi acrilice și PVC
	Rainbow Silicone
	Silicon pentru pietre naturale
ETANȘANȚI ACRILICI	Silicon netoxic pentru alimente
	Etanșant acrilic
	Etanșant acrilic pentru gips-carton
	Etanșant pentru zidărie și beton
ETANȘANȚI SPECIALI	Acril cu uscarea rapidă
	Etanșant pentru baie și bucătărie
	Etanșant elastic pentru lemn
	Etanșant dur pentru lemn
	Etanșant pentru sisteme de ventilație
	Etanșant pentru cuptoare
	Etanșant cauciuc
	Adeziv etanșant MS Polymer
Etanșant Multi-Tool	
E. POLIURETANICI	Etanșant pentru terase și balcoane
	Etanșant PU 750
	Etanșant PU 740
E. PENTRU ACOPERIȘ	Etanșant PU 725
	Etanșant pentru acoperiș
	Etanșant pentru acoperișuri metalice
	Etanșant de umplere pentru acoperiș
	Etanșant cauciuc pentru acoperiș

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Materia primă de bază: acril pe bază de dispersie
- Timp de formare a crustei: 10-25 min la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 1 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Rezistență termică: -30°C ++ 80°C
- Culoare: gri
- Întrunește cerințele standardului ISO 11600 pentru tipul F, clasa de etanșanți 7,5.

Conținut / Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440
"Salam" 600 ml	12	1152

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp de întărire: cca. 24 ore, în funcție de adâncimea crăpăturii și de temperatura mediului
- Rezistență termică: până la +1250°C
- Culoari: gri - negru

Conținut / Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440

Suprafețe															Aplicații															
cărămidă	beton / mortar	tencuială / gips carton	piatră / marmură	ceramică smălțuită	sticlă	aluminiu	metale feroase	foaie galvanizate	bronz / cupru	lemn	lemn vopsit	PVC dur	poli carbonat	montarea geamurilor	baie / bucătărie	acvarii	conducte	terase / acoperișuri	pereti / paneluri	rosturi de dilatație	îmbinări	automobile								
																								ETANȘANȚI ACETOXY						
																									ETANȘANȚI NEUTRI					
																									ETANȘANȚI ACRILICI					
																									ETANȘANȚI SPECIALI					
																									E. POLIURETANICI					
																									E. PENTRU ACOPERIȘ					

recomandat

potrivit

trebuie testat

utilizați primer în prealabil

nerecomandat

Hidroizolarea inteligentă
A ACOPERIȘURILOR





TYTAN Professional X-treme

Etanșant pe bază de fibre X-treme

Noua generație de etanșanți pe bază de cauciuc sintetic cu fibre polimerice. Etanșare imediată.

Aplicații:

- ▶ Reparații rapide, etanșarea tuturor materialelor desprinse de pe suprafața acoperișului, etanșarea imediată a conductelor de ventilație, a tevelor și conductelor de scurgere, pentru verificarea compatibilității produsului, consultați Fișa tehnică.

Beneficii:

- ▶ Se întărește sub apă
- ▶ Îmbinare întărită cu fibre
- ▶ Compatibil cu bitum
- ▶ Rezistență absolută la intemperii
- ▶ Etanșează chiar și sub apă
- ▶ Aplicabil în timpul ploii și în timpul iernii
- ▶ Aderență fără grunduire
- ▶ Poate fi vopsit
- ▶ Temperatura de aplicare de la -10°C



TYTAN Professional AQUAFILL

Etanșant pentru acoperiș

Etanșant profesional cu o gamă largă de aplicații. Creează o etanșare plasto-elastică rezistentă la îmbătrânire.

Aplicații:

- ▶ Etanșarea luminatoarelor și a coșurilor de fum, etanșarea îmbinărilor la acoperișuri, la bărci și pentru toate tipurile de aplicații care necesită rezistență permanentă la apă, etanșarea ondulată și trapezoidală.

Beneficii:

- ▶ Aplicare de la -10°C
- ▶ Permanent plasto-elastic.
- ▶ Rezistent la apă și rezistent la UV.
- ▶ Poate fi vopsit
- ▶ Aderență foarte bună la diferite substraturi, inclusiv bitum, clincher și oțel.
- ▶ Ideal pentru aplicații pe suprafețe umede sau uscate.
- ▶ Poate fi folosit sub apă.
- ▶ Sigur pentru suprafețele delicate.



TYTAN Professional

Etanșant cauciuc pentru acoperiș

Etanșant pe bază de cauciuc sintetic pentru repararea rosturilor de dilatație, crăpăturilor, fisurilor și umplerea golurilor la acoperișuri.

Aplicații:

- ▶ Etanșarea rosturilor de dilatație și a îmbinărilor de legătură în acoperișuri
- ▶ Repararea crăpăturilor și a găurilor în învelișurile din plăci sau folii metalice
- ▶ Etanșarea plăcilor ondulate
- ▶ Repararea scurgerilor din jgheaburi și acoperișuri

Beneficii:

- ▶ Elasticitate bună
- ▶ Aderență bună la suprafețe umede de acoperiș
- ▶ Rezistență la apă și UV
- ▶ Poate fi vopsit
- ▶ Aderență excelentă la majoritatea materialelor pentru acoperiș
- ▶ Rezistent la îmbătrânire

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Materia primă de bază: cauciuc sintetic întărit cu fibre
- Timp de lucru: 2-10 min. la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 1-1,5 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Rezistența termică: -20°C + +90°C
- Culori: gri, transparent

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440
Cutie 1kg	6	420

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Materia primă de bază: PVA
- Timp de lucru: 5-10 min. la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 1 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Rezistența termică: -20°C + +90°C
- Culori: transparent, gri

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440
Cutie 1kg	12	420
Găleată 5 kg	1	120

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Materia primă de bază: cauciuc sintetic
- Timp de formare a crustei: 5-15 min la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 2 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Rezistența termică: -25°C + +100°C
- Culori: transparent, negru, roșu-cărmidă, alb, gri, maro
- Întrunește cerințele standardului ISO 11600 pentru tipul F, clasa de etanșanți 12,5.

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440
Cutie 1kg	12	420
Găleată 5 kg	1	120

NOU !



TYTAN Professional

Etanșantul pentru acoperișuri metalice

Etanșantul pentru acoperișuri metalice este un etanșant mono-component, gata de utilizat, pe bază de bitum modificat, îmbogățit cu pigmenți de aluminiu.

Aplicații:

- ▶ Etanșarea găurilor, crăpăturilor sau rosturilor pe acoperișurile metalice sau alte structuri
- ▶ Etanșarea gurilor de ventilație și a coșurilor de fum
- ▶ Etanșarea ramelor de etanșare
- ▶ Etanșarea punctelor de conectare a foilor de tablă

Beneficii:

- ▶ Rezistență ridicată la îmbătrânire
- ▶ Culoarea imbinării - argintie
- ▶ Aderență foarte bună la oțel galvanizat
- ▶ Aderență foarte bună la materialele umede de acoperiș



TYTAN Professional

Etanșant pentru Acoperiș

Etanșantul pentru Acoperiș este un produs plastic pe bază de bitum și cauciuc, recomandat pentru lipirea panourilor de polistiren expandat și a cartonului bitumat pe substrat de bitum sau beton și pe foi de tablă.

Aplicații:

- ▶ Lipirea șindrii bituminoase în timpul lucrărilor de montaj sau reparații la acoperiș
- ▶ Etanșarea rosturilor între plăcile de șindrilă bituminoasă sau țigla
- ▶ Etanșarea rosturilor între șindrilă și coșurile de fum sau gurile de ventilație
- ▶ Etanșarea rosturilor între oțelul galvanizat și asfalt
- ▶ Etanșarea fisurilor în acoperiș

Beneficii:

- ▶ Aderență foarte bună la materialele bituminoase pentru acoperiș
- ▶ Poate fi aplicat pe suprafețe umede
- ▶ Rezistent la schimbările climatice
- ▶ Potrivit pentru utilizare atât pe suprafețe mici cât și mari



TYTAN Professional

Adeziv pentru Acoperiș

Tytan Professional Adeziv pentru Acoperiș este un adeziv monocomponent hibrid, în pastă omogenă, bazat pe silani modificați. Nu conține izocianati, solvenți nici apă.

Aplicații:

- ▶ Imbinarea elementelor din oțel netratate, lăcuite sau zincate.
- ▶ Lipirea țiglei metalice sau a țiglei ceramice pe diverse suprafețe, cum ar fi metalul, cărămida, betonul sau lemnul.
- ▶ Etanșarea dilatațiilor și imbinărilor la acoperișuri.

Beneficii:

- ▶ Aderență excelentă la materialele pentru acoperișuri, cum ar fi cele din oțel galvanizat lăcuit, țigla ceramică de acoperiș, suprafețe de construcții uscate sau umede.
- ▶ Rezistent la condiții climatice extreme, cum ar fi ploaie acidă și radiații UV.
- ▶ Poate fi vopsit cu orice tip de vopsea după întărire.
- ▶ Nu decolorează suprafețele poroase
- ▶ Rezistent la majoritatea chimicalelor
- ▶ Inodor

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Densitate 1,10 g/cm³
- Timp de prelucrare 15 min
- Rezistența termică după întărire de la -50°C la +90°C
- Culoare: gri argintiu

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440
Găleată 5 kg	1	120

Caracteristicile și parametrii produsului:

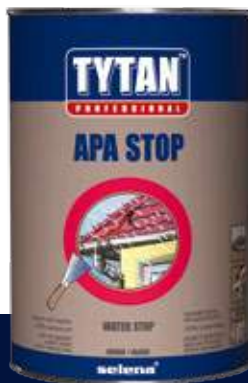
- Densitate 1,25 g/cm³
- Temperatura de aplicare de la +5°C la +35°C

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	12	1440

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp de lucru 10-20 min
- Temperatura de aplicare de la 5°C la 30°C
- Rezistența la temperaturi după întărire de la -30°C la +90°C
- Randament 200 - 350 g/m²

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 310 ml	12	1440



TYTAN Professional Apa Stop

Etanșant bituminos îmbogățit cu fibre, plastic monocomponent care formează un strat impermeabil pe majoritatea suprafețelor de construcții.

Aplicații:

- ▶ Etanșarea și impermeabilizare în lucrări la subsoluri, acoperișuri, parcuri auto
- ▶ Umplerea și etanșarea fisurilor și a îmbinărilor în pereți, coșuri de fum și jgheaburi
- ▶ Renovarea acoperișurilor din bitum
- ▶ Pregătirea suprafețelor pentru lucrări de renovare

Beneficii:

- ▶ 100% impermeabil
- ▶ Poate fi aplicat pe suprafețe umede
- ▶ Eficient chiar și sub apă și în timpul ploii torențiale
- ▶ Aderență excelentă la majoritatea materialelor de acoperiș
- ▶ Barieră eficientă împotriva apei, a ploii și a umidității
- ▶ Aderență excelentă la majoritatea suprafețelor de construcții, inclusiv la metal
- ▶ Poate fi utilizat în sezonul rece
- ▶ Nu conține azbest



TYTAN Professional

Bandă de etanșare bituminoasă

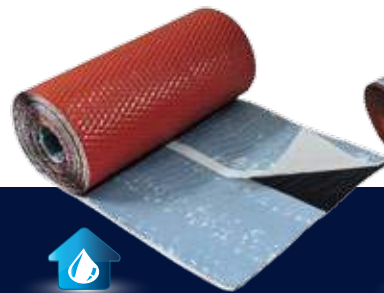
Excelentă aderență și barieră de vapori. Bandă bituminoasă, auto-adezivă, recomandată pentru repararea și protejarea acoperișurilor împotriva apei și intemperiei.

Aplicații:

- ▶ Repararea și protejarea diferitelor tipuri de acoperișuri
- ▶ Etanșarea îmbinărilor în jurul coșurilor de fum
- ▶ Îmbinările dintre pereții și acoperișurile clădirilor și în toate celelalte situații unde este necesară o barieră împotriva apei și aerului

Beneficii:

- ▶ Gamă largă de aplicații la acoperișuri
- ▶ Aderență excelentă la majoritatea materialelor pentru acoperișuri
- ▶ Rezistență ridicată la UV
- ▶ Rezistent la apă și la intemperii
- ▶ Etanșare instantanee
- ▶ Ușor de aplicat



TYTAN Professional

Rame de etanșare pentru coșurile de fum

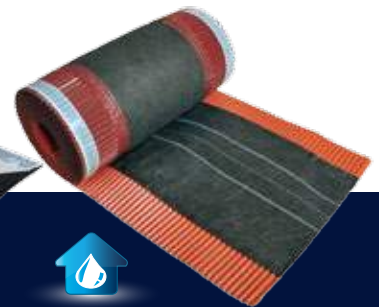
Ramele de etanșare pentru coșurile de fum sunt benzi model 3D de aluminiu, cu adeziv butilic.

Aplicații:

- ▶ Asigură etanșare instant
- ▶ Înlocuiesc ramele tradiționale din metal

Beneficii:

- ▶ Pot fi formate ușor
- ▶ Asigură etanșare instant
- ▶ Înlocuiesc ramele tradiționale din metal



TYTAN Professional

Bandă pentru creasta acoperișului

Banda pentru creasta acoperișului este o banda compusă din aluminiu ondulat (grosime de 0,14 mm), geomembrană și adeziv butilic

Aplicații:

- ▶ Împiedică pătrunderea zăpezii și a ploii sub acoperiș
- ▶ Permeabilă la vapori

Beneficii:

- ▶ Împiedică pătrunderea zăpezii și a ploii sub acoperiș
- ▶ Permeabilă la vapori

Parametrii tehnici:

- Materia primă de bază: rășini bituminoase și fibre
- Greutatea specifică: 1.30 g/cm³
- Rezistența termică: -50°C + 90°C
- Reziduii solide: 85%
- Culoare: negru

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cutie 1 kg	6	480
Cutie 5 kg	1	96

Parametrii tehnici:

- Culori disponibile: aluminiu (01), antracit (02), cărămidă (03)
- Durată de depozitare: 24 luni
- Temperatura de aplicare: > +4°C
- Rezistența termică: -40°C până la +100°C
- Se aplică numai pe suprafețe uscate
- Produs în conformitate cu ISO 9001.

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Rolă 75 mm x 10 m	4	400
Rolă 100 mm x 10 m	3	300
Rolă 150 mm x 10 m	2	200
Rolă 300 mm x 10 m	1	100

Parametrii tehnici:

- Dimensiuni 300mm x 5m
- Culori disponibile: cărămidă (RAL 8004); maro (RAL 8019); antracit (RAL 7021); castaniu (RAL 8015); negru (RAL 9005); roșu-vișiniu (RAL 3004)

Parametrii tehnici:

- Dimensiuni 310mm x 5m
- Culori disponibile: cărămidă (RAL 8004); maro (RAL 8019); antracit (RAL 7021); castaniu (RAL 8015); negru (RAL 9005); roșu-vișiniu (RAL 3004)

toate suprafețele
FIX²
în orice condiții.



NOU !

toate suprafețele
FIX²
în orice condiții.



TYTAN Professional
FIX²
MS 1000 & MS 1000 cristal



TYTAN Professional
FIX²
Rapid

Adeziv & etanșant într-un singur produs de înaltă calitate.

Aplicații:

- ▶ Cu rol de adeziv: pentru multe aplicații interioare și exterioare din construcții sau alte industrii, precum și din gospodărie: lipirea echipamentului pentru ventilație și aer condiționat, fixarea panourilor
- ▶ Cu rol de etanșant: etanșarea îmbinărilor de legătură în construcții, aplicații la acoperișuri, montarea geamurilor, pardoselilor, precum și pentru repararea îmbinărilor la vehicule și containere

Beneficii:

- ▶ Adeziv-Etanșant
- ▶ Rezistență elastică
- ▶ Stabilitate asigurată
- ▶ Rezistentă la mușcături și bacterii
- ▶ Conectează toate suprafețele
- ▶ Fără solvenți și izocianati
- ▶ Rezistență la umiditate, întemperii și radiații UV
- ▶ Poate fi vopsit "ud pe ud"
- ▶ Fără miros

Adeziv hibrid, monocomponent conceput pentru diverse lucrări de montaj și finisare în construcții.

Beneficii:

- ▶ Rapid și puternic
- ▶ Aderență inițială foarte puternică 200 kg/m², după numai 5 secunde.
- ▶ Poate fi aplicat într-un interval larg de temperaturi
- ▶ După întărire rezistă la toate condițiile atmosferice
- ▶ Nu este nevoie de suport suplimentar pentru elementele lipite
- ▶ Nu este necesară presarea
- ▶ Aderență perfectă la suprafețele verticale- formulă specială - nu curge
- ▶ Ideal pentru montarea elementelor de tavan
- ▶ Adekvat pentru lipirea materialelor umede
- ▶ Poate fi vopsit
- ▶ Elastic
- ▶ Poate fi aplicat pe suprafețe umede
- ▶ Rezistă la uzură și șocuri

Caracteristicile și parametrii produsului:

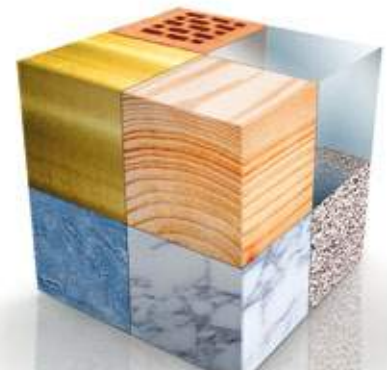
- Materia primă de bază: Polimer MS
- Timp de formare a crustei: 15-25 min (FIX² MS 1000)
- Timp de formare a crustei: 25min (FIX² MS 1000 cristal)
- Viteza de întărire: după primele 24 ore - 4 mm;
- Deplasarea maximă admisă: ±20%
- Duritatea Shore A: 40 (FIX² MS 1000)
- Duritatea Shore A: 32 (FIX² MS 1000 cristal)
- Culori: alb, transparent



Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 290 ml	12	1440

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Culori disponibile: alb



Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 290 ml	12	1440

NOU!



TYTAN
Professional

Lemn, polistiren, piatră
Adeziv Eco

Adeziv de montaj universal, fără solvenți, recomandat pentru lipirea materialelor de construcții obișnuite, de finisare și izolare, în lucrări de construcții și renovare, la clădiri rezidențiale, de birouri și industriale.

Aplicații:

- ▶ Lipirea șipcilor, a panelurilor, a plăcilor și elementelor decorative din plastic și lemn
- ▶ Montarea chesoanelor, rozetelor și cornișelor din gips și poliuretan
- ▶ Montarea materialelor izolatoare termic și fonic (inclusive polistiren)
- ▶ Fixarea pragurilor și pervazurilor

Beneficii:

- ▶ Ecologic
- ▶ Aderență excelentă la suprafețele de construcții
- ▶ Ideal pentru aplicații interioare și exterioare
- ▶ Ușor de aplicat
- ▶ Recomandat pentru polistiren
- ▶ Impermeabil

NOU
Adeziv ECO

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Productivitate: 200 până la 400 g/m²
- Timp de lucru: până la 15 min
- Timp de întărire totală: până la 48 ore

Ecologic

- ▶ Aderență excelentă la suprafețele de construcții
- ▶ Ideal pentru aplicații interioare și exterioare
- ▶ Ușor de aplicat
- ▶ Recomandat pentru polistiren
- ▶ Impermeabil

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 290 ml	12	1440

PUTERE INVIZIBILĂ!

Îmbinare transparentă

- ▶ Gata cu problemele legate de pete
- ▶ Practic invizibil

Puternic

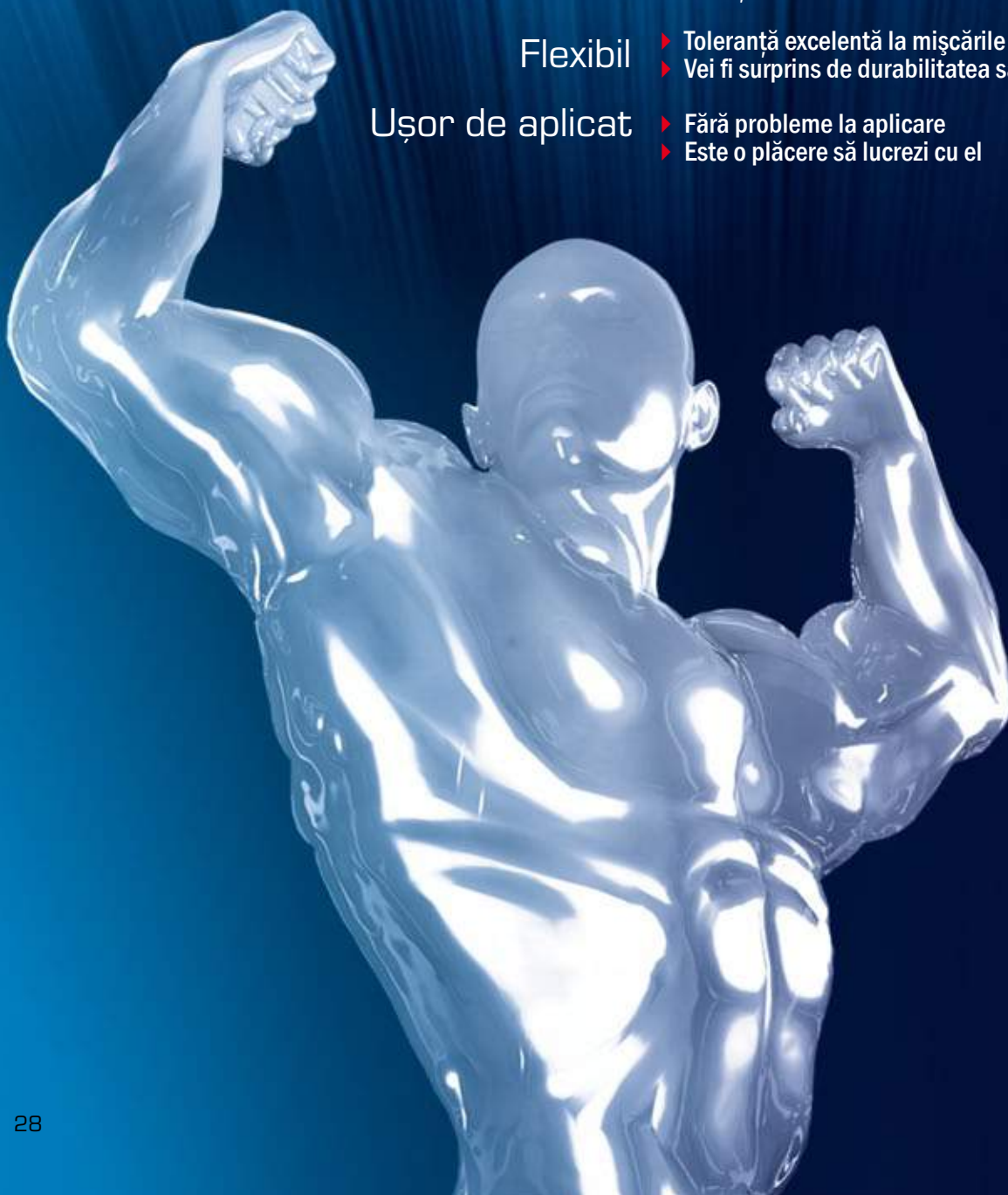
- ▶ Aderență excelentă la majoritatea materialelor
- ▶ Te poți baza pe îmbinare

Flexibil

- ▶ Toleranță excelentă la mișcările îmbinării
- ▶ Vei fi surprins de durabilitatea sa

Ușor de aplicat

- ▶ Fără probleme la aplicare
- ▶ Este o plăcere să lucrezi cu el





TYTAN Professional Multi FIX

Adeziv de montaj

MultiFIX este un adeziv mono-component, transparent, sub forma unei paste omogene, hibrid, pe bază de silani modificați. Adezivul nu conține izocianati, solvenți și apă. Este un produs universal, cu o gamă largă de aplicații, ce formează o îmbinare flexibilă și transparentă. Produsul este recomandat pentru fixarea materialelor obișnuite de construcții în timpul lucrărilor de finisare și renovare.

Aplicații:

- ▶ Lipirea diferitelor elemente pe substraturi din lemn, sticlă, beton, metal și plastic
- ▶ Lipirea șipșilor, plintelor, panourilor, plăcilor ceramice
- ▶ Lipirea elementelor decorative din lemn, gips, plută, plăci aglomerate, metal, piatră, polistiren
- ▶ Lipirea vatei minerale și a celei de sticlă

Beneficii:

- ▶ Imbinare transparentă
- ▶ Fixare inițială rapidă și durabilă; Ușor de aplicat
- ▶ Imbinare flexibilă; Rezistență finală
- ▶ Aderență excelentă la majoritatea suprafețelor obișnuite (poroase și neporoase, precum folii sau plastic)
- ▶ Rezistență la umiditate
- ▶ Nu necesită utilizarea primerilor



TYTAN Professional Classic FIX

Adeziv de montaj

Classic FIX este un adeziv cu utilizări multiple, pe bază de cauciuc. Creează o îmbinare flexibilă și transparentă. Produsul are aderență excelentă la materiale de construcții: beton, lemn, cărămidă, tencuială.

Aplicații:

- ▶ Lipirea panourilor și a plăcilor din plastic - inclusiv a celor din lemn, respectiv PVC rigid
- ▶ Lipirea chesoanelor, rozetelor și cornișelor din gips și poliuretan
- ▶ Lipirea materialelor izolatoare termic și acustic

Beneficii:

- ▶ Imbinare transparentă
- ▶ Formează o imbinare puternică, durabilă, permanentă
- ▶ Imbinare flexibilă
- ▶ Aderență excelentă la suprafețele de construcții
- ▶ Pentru aplicații interioare și exterioare
- ▶ Rezistent la umiditate
- ▶ Ușor de aplicat
- ▶ Aderență excelentă la majoritatea substraturilor poroase și neporoase, precum folii metalice și diferite materiale plastice



TYTAN Professional Hidro FIX

Adeziv de montaj

Hidro Fix este un adeziv universal, fără solvenți, recomandat pentru aplicații interioare și exterioare. Creează o îmbinare flexibilă și transparentă. Aderență excelentă la majoritatea materialelor de construcții și finisare, precum polistiren, plăci ceramice, lemn, elemente din metal și plastic, panouri și spumă, vată minerală.

Aplicații:

- ▶ Lemn și plastic
- ▶ Chesoane, gips și cornișe din poliuretan
- ▶ Materiale izolatoare termic și acustic (inclusiv polistiren)
- ▶ Praguri și pervazuri
- ▶ Elemente decorative și de finisare din PVC, polistiren și derivate din lemn
- ▶ Șipci, panouri și plăci din plastic și lemn
- ▶ Chesoane, rozete și colțare din gips

Beneficii:

- ▶ Imbinare transparentă; Prietenos cu mediul
- ▶ Formulă neinflamabilă
- ▶ Aderență excelentă pe toate tipurile de suprafețe
- ▶ Rezistență la căldură
- ▶ Formează o îmbinare puternică și durabilă
- ▶ Ușor de aplicat; Rezistență la umiditate



Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp de lucru: 10 - 20 min
- Timp de întărire totală: 2-3mm/24 ore (în condiții normale)

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp de lucru: 10 - 15 min
- Productivitate: 150-300 g/m²
- Timp de întărire totală: 3-5 zile

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp de lucru: 20 - 30 min
- Productivitate: 200-300 g/m²
- Timp de întărire totală: până la 72 ore

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 290 ml	12	1440

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 310 ml	12	1440

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 310 ml	12	1440



TYTAN Professional RB-20

Șipci, panouri, profile
Super Adeziv

Adeziv universal pe bază de cauciuc (fără-toluen), recomandat pentru lipirea și montarea materialelor obișnuite de finisare și izolare, în lucrări de construcții și renovare. Aderă excelent la lemn, beton, cărămidă, tencuială și altele.

Aplicații:

- ▶ Lipirea șipcilor, a plăcilor ceramice, a panelurilor și plăcilor din polistiren și plastic
- ▶ Montarea chesoanelor, rozetelor și cornișelor din gips și poliuretanic
- ▶ Montarea materialelor izolatoare termic și fonic

Beneficii:

- ▶ Conține solvenți mai puțin agresivi (fără toluen)
- ▶ Ușor de aplicat
- ▶ Aderență excelentă, imediată, la majoritatea materialelor de construcții
- ▶ Formează o îmbinare puternică, durabilă și permanentă, flexibilă după întărire
- ▶ Ideal pentru aplicații interioare și exterioare



TYTAN Professional

Lemn, metal, piatră
Adeziv poliuretanic

Adeziv de construcții poliuretanic monocomponent, recomandat pentru fixarea structurală în construcțiile din lemn, în construcții și tâmplărie. Aderă excelent la majoritatea materialelor de construcții, precum: lemn, beton, cărămidă, ceramică, piatră naturală, plăci sau plastic.

Aplicații:

- ▶ Îmbinare foarte puternică
- ▶ Rezistent la apă, nu este afectat de temperaturi ridicate sau scăzute, rezistent la intemperii
- ▶ Ideal pentru aplicații interioare și exterioare
- ▶ Potrivit pentru montarea materialelor izolatoare termic și fonic
- ▶ Ușor de aplicat

Beneficii:

- ▶ Îmbinare foarte puternică
- ▶ Rezistent la apă, nu este afectat de temperaturi ridicate sau scăzute, rezistent la intemperii
- ▶ Ideal pentru aplicații interioare și exterioare
- ▶ Potrivit pentru montarea materialelor izolatoare termic și fonic
- ▶ Ușor de aplicat



TYTAN Professional RB-60

Oglindă, sticlă, ceramică
Adeziv de montaj

Adeziv gata de folosit, pe bază de cauciuc și rășini sintetice, recomandat pentru lipirea și montarea oglinzilor.

Aplicații:

- ▶ Fixarea, montarea și lipirea oglinzilor decorative și a oglinzilor mozaic, de toate suprafețele de construcție obișnuite, precum: beton, lemn, gips-carton, plăci ceramice sau polistiren.

Beneficii:

- ▶ Nu produce coroziunea stratului de argint al oglinzilor
- ▶ Putere bună de fixare
- ▶ Formează o îmbinare permanent flexibilă și durabilă
- ▶ Rezistent la umiditate
- ▶ Conține solvenți mai puțin agresivi (nu conține toluen)

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Productivitate: 300 până la 500 g/m²
- Timp de lucru: 10 până la 15 min
- Timp de întărire totală: până la 72 ore

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Productivitate: 300 până la 500 g/m²
- Timp de lucru: 6 până la 10 min
- Timp de întărire totală: până la 48 ore

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Productivitate: 300 până la 500 g/m²
- Timp de lucru: 10 până la 20 minute
- Timp de întărire totală: până la 72 ore

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 310 ml	12	1440

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 310 ml	12	1440

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 310 ml	12	1440



TYTAN Professional StukoFix

Adeziv de montaj

Aplicații:

Recomandat pentru lipirea materialelor de construcții absorbante și neabsorbante în industria construcțiilor:

- ▶ Anumite tipuri de lemn și plastic
- ▶ Chesoaane din ipsos, rozete și cornișe din poliuretan
- ▶ Izolare termică și acustică (inclusiv polistiren)
- ▶ Praguri și pervaze
- ▶ Pvc decorativ și de finisare, polistiren și diferite materiale din lemn
- ▶ Șipci, panouri și plăci din plastic sau lemn

Beneficii:

- ▶ Ecologic
- ▶ Formulă neinflamabilă
- ▶ Aderență excelentă la mai multe tipuri de suprațe de construcții
- ▶ Rezistent la căldură
- ▶ Formează o îmbinare puternică și durabilă
- ▶ Ușor de aplicat
- ▶ Recomandat pentru polistiren



TYTAN Professional

Adeziv de montaj pentru polistiren

Adeziv gata de folosit pe bază de emulsie acrilică, recomandat pentru lipirea elementelor ușoare din polistiren și poliuretan. Produsul aderă bine la multe materiale de construcții și de renovare, precum: beton, tencuială, cărămidă, piatră și gips-carton.

Aplicații:

- ▶ Lipirea materialelor izolatoare fonic și termic, ex: polistiren extrudat presat sau poros, vată minerală și vată din sticlă
- ▶ Montarea ecranelor izolatoare termic, a chesoanelor din polistiren și a altor elemente decorative ușoare

Beneficii:

- ▶ Ecologic
- ▶ Ideal pentru aplicații interioare și exterioare
- ▶ Ușor de aplicat
- ▶ Rezistent la umiditate
- ▶ Neinflamabil



TYTAN Professional SB-90

Adeziv de montaj pentru PVC rigid

Adeziv cu uscare rapidă pe bază de rășini sintetice clorinate, recomandat pentru lipirea și montarea elementelor din PVC rigid.

Aplicații:

- ▶ Lipirea PVC-ului rigid, a conductelor din sistemul sanitar și a instalațiilor

Beneficii:

- ▶ Fixare excelentă
- ▶ Gata de folosit
- ▶ Ușor de aplicat datorită ambalajului prevăzut cu pensulă
- ▶ Formează o îmbinare foarte puternică și durabilă
- ▶ Rezistent la apă rece și fierbinte



Caracteristicile și parametrii produsului:

- Productivitate: 300 până la 500 g/m²
- Timp de lucru: 10 - 15 minute
- Timp de întărire totală: până la 48 ore

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Productivitate: 200 până la 400 g/m²
- Timp de lucru: 15-20 minute
- Timp de întărire totală: după 24 ore

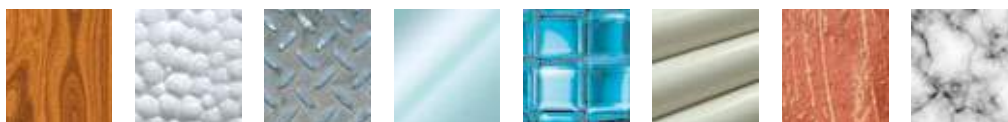
Caracteristicile și parametrii produsului:

- Productivitate: 380 până la 400 g/m²
- Timp de lucru: 25-45 minute
- Timp de întărire totală: până la 24ore

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 310 ml	12	1440

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
cartuș 310 ml	12	1440
găleată 1,5 kg	18	432
găleată 4,5 kg	1	160
găleată 7,5 kg	1	120

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cutie cu pensulă 250ml	24	1200



lemn polistiren metal oglinda sticla plastic placi ceramice piatra

Tytan Professional FIX 2 MS 1000	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐
Tytan Professional Fix 2 Rapid	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐
* Tytan Professional Adeziv de montaj Multi Fix	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐
* Tytan Professional Adeziv de montaj Classic Fix	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐
Tytan Professional Adeziv de montaj Hidro Fix	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐
Tytan Professional Adeziv Eco	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐
Tytan Professional Adeziv poliuretanic	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐
* Tytan Professional Adeziv de montaj RB-60	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐
Tytan Professional Adeziv de montaj pentru polistiren	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐
Tytan Professional Etanșantul pentru acoperișuri metalice	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐

* Nici marmura

Cu excepția materialelor plastice: PE, PP, PET
Nu este adecvat pentru teflon.



RECOMENDAT



POTRIVIT



TYTAN Professional Evolution I

Ancoră chimică

Evolution I Rășină cu miros scăzut este un sistem de ancore chimice de înaltă performanță, bicomponent, cu întărire rapidă. Ușor de folosit dintr-o singură aplicare, această rășină va produce o fixare puternică, rezistentă chimic și eficientă din punct de vedere al prețului.

Aplicații:

- ▶ Uși de siguranță
- ▶ Fixarea semnalizatoarelor, corpurilor de iluminat
- ▶ Accesorii băi și bazine de toaletă
- ▶ Balustrade, scări, scări pentru piscine
- ▶ Panouri electrice de mari dimensiuni
- ▶ Antene satelit, transmițătoare TV, radiatoare

Beneficii:

- ▶ Nu este inflamabil
- ▶ Miros foarte scăzut
- ▶ Rezistență chimică
- ▶ Se poate folosi pentru zone apropiate de margini
- ▶ Potrivit pentru beton, cărămidă, piatră și structuri celulare
- ▶ Potrivit pentru fixarea bolțurilor, șuruburilor și buloanelor de ancoraj de mari dimensiuni, penelor de fixare, știfturilor.



TYTAN Professional Evolution II

Ancoră chimică

Evolution II Rășina vinil esterică cu miros scăzut, este un sistem de ancore chimice de înaltă performanță, bicomponent, cu întărire rapidă. Ușor de folosit dintr-o singură aplicare, această rășină hibridă va genera o fixare puternică, rezistentă chimic și eficientă din punct de vedere al prețului.

Aplicații:

- ▶ Uși de siguranță,
- ▶ Fixarea semnalizatoarelor, corpurilor de iluminat
- ▶ Accesorii băi și bazine de toaletă
- ▶ Balustrade, scări
- ▶ Conducte și preaplinuri de drenaj
- ▶ Panouri fațade

Beneficii:

- ▶ Nu este inflamabilă,
- ▶ Miros foarte scăzut,
- ▶ Rezistență chimică mare
- ▶ Potrivit pentru zone apropiate de margini,
- ▶ Potrivit pentru aplicații sub apă

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Rezistența la compresiune (astm 695) - > 56 n/mm²
- Rezistența la întindere (astm 638) - < 10 n/mm²
- Rezistența la încovoiere (astm 790) - > 16 n/mm²
- Modul de elasticitate - 3034 n/mm²
- Modul de încovoiere - 3462 n/mm²
- Densitatea amestecului - 1,65 g/cm³

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 300 ml	5	1050
Cartuș 300 ml	6	750

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Acord tehnic european (option 7)
- Rezistența la compresiune (astm 695) - 58,4 n/mm²
- Rezistența la întindere (astm 638) - 14,5 n/mm²
- Rezistența la încovoiere (astm 790) - 26,5 n/mm²
- Modul de elasticitate - 4941 n/mm²
- Modul de încovoiere - 4472 n/mm²
- Densitatea amestecului - 1,65 g/cm³

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 300 ml	5	1050
Cartuș 380 ml	6	750

TYTAN[®]
PROFESSIONAL

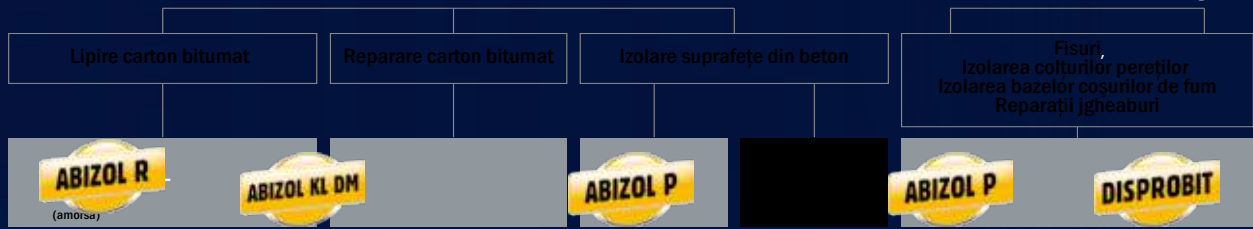
SOLUȚII PROFESIONALE

pentru hidroizolații
la acoperișuri, subsoluri și fundații



ACOPERIȘ

TIP REPARAȚII



ABIZOL R ABIZOL P DISPROBIT ABIZOL ST DISPROBIT ABIZOL 2KS DISPROBIT

DISPROBIT ABIZOL ST DISPROBIT ABIZOL 2KS DISPROBIT

HYDROL 2K

HYDROL 1K

ABIZOL G



Produs pe bază de apă



Produs pe bază de solvent



BRANDUL ANULUI
2011
PREMIUL CONSUMATORULUI
PENTRU SISTEMELE
DE HIDROIZOLAȚIE



TYTAN Professional Abizol R

Compus de amorsare pe bază de bitum -cauciuc

Soluție bituminoasă care pătrunde adânc în suprafață, formând un strat izolator rezistent la apariția fisurilor. Straturile sunt flexibile, puternic lipite de suprafața ale cărei micro fracturi le netezește. Poate fi aplicat pe suprafețe ușor umede.

Aplicații:

- ▶ Grunduirea suprafețelor din beton înainte de așezarea oricărui tip de strat hidroizolator – fundații continue, temelii, părți sub cota ±0,00 ale clădirilor
- ▶ Realizarea de straturi subțiri hidroizolatoare, independente
- ▶ Grunduire înaintea aplicării de membrane bituminoase la cald.

Beneficii:

- ▶ Penetreează substratul în profunzime
- ▶ Funcționează pe suprafețe ușor umede
- ▶ Strat rezistent la acizi și baze
- ▶ Rezistență sporită la apariția crăpăturilor datorate înghețului



BRANDUL ANULUI
2011
PREMIUL CONSUMATORULUI
PENTRU SISTEMELE
DE HIDROIZOLAȚIE



TYTAN Professional Abizol P

Compus bituminos pentru acoperiri hidroizolante

Soluție bituminoasă care pătrunde adânc în suprafață, formând un strat izolator rezistent la apariția fisurilor. Straturile sunt flexibile, puternic lipite de suprafața ale cărei micro fracturi le netezește. Poate fi aplicat pe suprafețe ușor umede.

Aplicații:

- ▶ Grunduirea suprafețelor din beton înainte de așezarea oricărui tip de strat hidroizolator – fundații continue, temelii, părți sub cota ±0,00 ale clădirilor
- ▶ Realizarea de straturi subțiri hidroizolatoare, independente
- ▶ Grunduire înaintea aplicării de membrane bituminoase la cald.

Beneficii:

- ▶ Penetreează substratul în profunzime
- ▶ Funcționează pe suprafețe ușor umede
- ▶ Strat rezistent la acizi și baze
- ▶ Rezistență sporită la apariția crăpăturilor datorate înghețului



BRANDUL ANULUI
2011
PREMIUL CONSUMATORULUI
PENTRU SISTEMELE
DE HIDROIZOLAȚIE



TYTAN Professional Abizol KL-DM

Adeziv pentru lipirea la rece a cartonului bitumat

Este un adeziv special creat pentru lipirea la rece a cartonului bitumat pentru acoperiș și pentru hidroizolări ușoare

Aplicații:

- ▶ Lipirea cartonului bitumat pe diferite straturi suport
- ▶ Lipirea cartonului bitumat pentru a forma o hidroizolație multistratificată
- ▶ Realizarea de straturi de acoperire, hidroizolatoare, fără îmbinări

Beneficii:

- ▶ Poate fi aplicat chiar și pe suprafețe umede sau ușor umezite
- ▶ Lipește puternic cartonul bitumat pe stratul suport
- ▶ Când este aplicat ca strat hidroizolator adițional realizează un strat permanent elastic

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Temperatura mediului și a suprafeței în timpul aplicării: de la +5°C la +35°C
- Timp de formare a crustei: după 6 ore
- Timp de uscare: 12 ore
- Consum: 0,2 – 0,3 kg / m² pe strat
- Număr de straturi: amorsare: 1 strat; straturi hidroizolatoare independente: 2-3 straturi

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Găleată 9kg	1	44
Găleată 18kg	1	33

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Temperatura mediului și a suprafeței în timpul aplicării: de la +5°C la +35°C
- Timp de formare a crustei: după 6 ore
- Timp de uscare: 12 ore
- Consum: 0,5 – 0,7 kg / m² pe strat
- Număr de straturi: amorsare: 1 strat; straturi hidroizolatoare independente: 2-3 straturi

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Găleată 9 kg	1	44
Găleată 18 kg	1	33

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Temperatura de aplicare: de la +5°C la +35°C
- Timp de așteptare: 15 min
- Timp inițial de uscare: 6 ore
- Timp de întărire: minim 24 ore
- Proprietăți mecanice complete: după 14 zile
- Consum: lipire carton bitumat: 0,6-1,5 kg/m²

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Găleată 9 kg	1	44
Găleată 18 kg	1	33



BRANDUL ANULUI
2011
PREMIUL CONSUMATORULUI
PENTRU SISTEMELE
DE HIDROIZOLAȚIE



BRANDUL ANULUI
2011
PREMIUL CONSUMATORULUI
PENTRU SISTEMELE
DE HIDROIZOLAȚIE



TYTAN Professional Abizol G

Chit de etanșare pe bază de bitum – cauciuc

Abizol G este un chit bituminos dens, elastic, modificat cu cauciuc sintetic și armat cu fibre.

Aplicații:

- ▶ Repararea părților deteriorate și a crăpăturilor din acoperșuri și hidroizolații
- ▶ Repararea îmbinărilor membranelor de acoperiș (pe suprafețe mici)
- ▶ Etanșarea conexiunilor dintre metal, beton și carton asfaltat (șeminee, luminatoare, conducte de ventilație, semnalizatoare)

Beneficii:

- ▶ Armat cu fibre
- ▶ Absoarbe chiar și mișcările semnificative ale substratului
- ▶ Aderă la substraturi umede



TYTAN Professional Disprobit Grund

Emulsie anionică asfalt-latex cu infiltrare în adâncime

Grund concentrate. Pentru grunduirea substraturilor înaintea aplicării compoșilor bituminoși sau a cartonului asfaltat. Penetrează foarte bine în substraturi. Straturile astfel realizate sunt elastice, foarte bine fixate pe substrat, rezistente la acizi slabi și baze. Produsul poate fi folosit în contact direct cu polistirenul expandat. Grundul concentrat DISPROBIT poate fi aplicat pe suprafețe uscate sau umede, precum: beton, ciment, tencuială, pereți din cărămidă sau beton celular și carton asfaltat.

Aplicații:

- ▶ Amorsare sub straturile hidroizolatoare realizate cu Disprobit, Abizol ST și alți compoși bituminoși pe bază de dispersie
- ▶ Amorsare sub cartonul asfaltat cu aplicare la cald
- ▶ Realizarea de straturi subțiri hidroizolatoare, independente

Beneficii:

- ▶ Poate fi utilizat în contact direct cu polistirenul expandat
- ▶ Penetrează substratul în profunzime
- ▶ Funcționează pe suprafețe umede
- ▶ Aderă puternic la substrat



Caracteristicile și parametrii produsului:

- Grosimea stratului: 2-5 mm
- Timp inițial de uscare: 3-4 ore
- Timp de întărire: 3-4 zile

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Temperatura de aplicare: între +5°C și +35°C
- Timpul de uscare pentru 1 strat: cca 3 ore
- Consum - Grunduire: 0.2-0.3 kg soluție/m²;
Hidroizolații: 0.25 - 0.35 kg soluție/m² pentru 1 strat
- Număr de straturi - Grunduire: 1;
Hidroizolații: 2-3

Conținut /Ambalare	Unități standard pe EUR-palet
1 kg	6/378
5 kg	80

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Găleată 3kg	1	144
Găleată 5kg	1	80



BRANDUL ANULUI
2011
PREMIUL CONSUMATORULUI
PENTRU SISTEMELE
DE HIDROIZOLAȚIE



TYTAN Professional Disprobit

Compus hidroizolator în dispersie apoasă bitum-cauciuc

Stratul astfel realizat este rezistent la intemperii, la apă, la acizi slabi și la baze, precum și la impactul substanțelor agresive conținute în sol. Produsul nu curge de pe suprafețele verticale, chiar și la temperaturi ridicate. Poate fi aplicat pe suprafețe uscate și umede. Nu afectează polistirenul extrudat.

Aplicații:

- ▶ Renovarea și păstrarea materialelor protectoare de acoperiș realizate din carton bitumat, metal, placaje ceramice (tiglă) etc
- ▶ Realizarea învelișurilor continue pentru acoperiș din carton bitumat, membrane textile, etc.
- ▶ Lucrări generale de hidroizolații în părțile clădirilor situate sub cota ±0,00 (zone îngropate, fundații, etc)
- ▶ Izolarea hidrofobică a părților de subsol ale clădirilor, ale garajelor și teraselor

Beneficii:

- ▶ Funcționează atât pe suprafețe uscate cât și umede
- ▶ Nu se desprinde de pe suprafețele verticale
- ▶ Nu conține solvenți
- ▶ Poate fi utilizat în contact direct cu polistirenul extrudat
- ▶ Rezistent la apariția crăpăturilor datorate înghețului

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Temperatura de aplicare: între +5°C și +35°C
- Grosimea stratului: 1 mm
- Timpul de uscare pentru 1 strat: până la 6 ore
- Consum: Grunduire: 0.2-0.5 kg/m²; Lucrări generale de hidroizolații: 0.8 - 1.2 kg/m² per 1 strat
- Număr de straturi: Grunduire: 1; Lucrări generale de hidroizolații: 2-4 în funcție de aplicare

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Găleată 10 kg	1	44
Găleată 20 kg	1	33



BRANDUL ANULUI
2011
PREMIUL CONSUMATORULUI
PENTRU SISTEMELE
DE HIDROIZOLAȚIE



TYTAN Professional Abizol ST

Compus pe bază de bitum -cauciuc

Excelent pentru lipirea panourilor din polistiren pe substraturi amorsate, precum și pentru formarea de straturi hidroizolatoare. Potrivit pentru utilizarea pe toate suprafețele rugoase, poroase, dar și pentru cele complicate cu multiple denivelări - datorită proprietăților tixotropice excelente, produsul nu curge de pe suprafețele verticale.

Aplicații:

- ▶ Lipirea plăcilor din polistiren EPS/XPS pe suprafețe din beton și zidărie
- ▶ Hidroizolații ale subsolurilor clădirilor (fundații continue, temelii, etc) - hidroizolații ușoare, medii și grele
- ▶ Hidroizolații ale pardoselilor și plafoanelor pivnitelor și garajelor
- ▶ Hidroizolații sub placajele teraselor și balcoanelor

Beneficii:

- ▶ "absoarbe" și "înglobează" fisuri cu dimensiuni de până la 5 mm
- ▶ nu curge de pe suprafețele verticale
- ▶ nu conține solvenți
- ▶ rezistent la apariția crăpăturilor datorate înghețului

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Temperatura de aplicare: +5°C până la +35°C
- Grosimea stratului: până la 2mm
- Timp de uscare: 3-5 zile
- Consum - Lipirea polistirenului în puncte: cca 1 kg/m²; Hidroizolare: 1.2 kg/m² pentru 1 mm grosime
- Număr de straturi: minimum 2

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Găleată 9 kg	-	44
Găleată 18 kg	-	33



BRANDUL ANULUI
2011
PREMIUL CONSUMATORULUI
PENTRU SISTEMELE
DE HIDROIZOLAȚIE



TYTAN Professional Abizol 2KS

Mastic bi-component pe bază de bitum

Abizol 2KS membrană lichidă bi-componentă cu uscare rapidă, pe bază de bitum-polimer armat cu fibre și aditivat cu bile de polistiren pentru hidroizolarea fundațiilor și lipirea plăcilor de polistiren.

Aplicații:

- ▶ Hidroizolarea fundațiilor împotriva infiltrațiilor și a apelor subterane
- ▶ Adeziv pentru lipirea plăcilor de polistiren

Beneficii:

- ▶ Intărire rapidă prin reacție chimică (3-5 ore)
- ▶ Impermeabil la apă sub presiune
- ▶ Se aplică ușor cu mistria
- ▶ Con tracție redusă

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Grosimea stratului: 2-5 mm
- Timp de intărire: 1-2 zile (după 3-5 ore rezistă la ploaie)
- Hidroizolare ușoară (Antiumezeală & Reparare acoperiș) DIN 18195-4: 1-2 straturi 3 l/m²
- Hidroizolare medie (împotriva infiltrării apei) DIN 18195-5: 2 straturi 4 l/m²
- Hidroizolare grea (împotriva apei subterane sub presiune) DIN 18195-6: 2 straturi (primul armat cu plasă de fibre de sticlă 125g/m²) 5 l/m²
- Aplicații speciale: Lipirea polistirenului pe pereții fundațiilor 1 l/m²

Conținut /Ambalare	Unități standard pe EUR-palet
15 l	32



TYTAN Professional Hydrol 1K

Folie Lichidă

Protejează împotriva influenței dăunătoare a umezelii și a apei care se scurge fără a exercita o presiune hidrostatică. Folosit înaintea lipirii plăcilor ceramice, pentru a crea o membrană elastică, impermeabilă.

Aplicații:

- ▶ Balcoane, terase, pereți exteriori, cât și camere expuse la umiditate temporară: bucătării, camere de baie, cabine de duș, spălătorii, subsoluri.

Beneficii:

- ▶ Asigură impermeabilizarea camerelor expuse la umiditate temporară.
- ▶ Creează o membrană permanent flexibilă
- ▶ Umple fisurile din stratul suport
- ▶ Aderență foarte bună
- ▶ Se poate folosi ca strat izolator sub placările ceramice, atât la interior cât și la exterior.



TYTAN Professional Hydrol 2K

Mortar bi-component pentru hidroizolare

Hydrol 2K Este un mortar bi-component de impermeabilizare pe bază de ciment și rășini.

Aplicații:

- ▶ La interior: băi, spălătorii, pivnițe
- ▶ La exterior: piscine, terase, bazine de apă

Beneficii:

- ▶ Permanent elastic - acoperă fisurile
- ▶ Uscare rapidă (poate fi vopsit sau se poate aplica gresie peste, după 24 de ore)
- ▶ Ușor de aplicat cu gletiera sau peria



TYTAN Professional

Bandă de Etanșare

Etanșarea colțurilor pereților în băi și bucătării

Aplicații:

- ▶ Hidroizolarea zonelor flexibile ale clădirilor, poate rezista la stres fizic
- ▶ Hidroizolarea colțurilor în subsolurile clădirilor
- ▶ Banda de Etanșare conține urme liniare pentru lungimi stabilite - mai ușor de tăiat

Beneficii:

- ▶ Protejează împotriva pătrunderii apei la colțuri, margini și articulații
- ▶ Componentă esențială a unei hidroizolații eficiente

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Temperatura de aplicare: ntre +5°C și +25°C
- Timp de uscare al primului strat: min. 6 ore
- Timp total de întărire al acoperirii: min. 24 ore
- Grosimea minimă a acoperirii: 1,5 mm
- Lipirea plăcilor ceramice: după min. 24 ore

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
1.2 kg	6	378
4 kg	1	144
12 kg	1	55

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Timp deschis: 1 oră
- Al doilea strat după: 4-6 ore
- Expunere după aplicare: la ploaie după 6 ore, la trafic după 1 zi
- Consum pe strat de 1mm: 1,5 kg/m²
- Consum total:
- Hidroizolare ușoară (Aștiumezală) băi: 2 straturi; 2-2,3 kg/m²
- Hidroizolare medie (împotriva infiltrării apei) Terase: 2 straturi; 2,3 kg/m²
- Hidroizolare grea (împotriva apei subterane sub presiune) piscine, bazine: 2-3 straturi (primul armat cu plasă de fibre de sticlă) 3,7 kg/m²

Conținut /Ambalare	Unități standard pe EUR-palet
4 kg	80
20 kg	24

Caracteristicile și parametrii produsului:

- 100% rezistent la pătrunderea apei și a aburului

Conținut /Ambalare	Unități standard pe EUR-palet
10 m	500
50 m	500

PROTECȚIA ȘI CONSERVAREA LEMNULUI!



TYTAN Professional 4F

Impregnant ignifug
pentru lemn

4 funcționalități: împotriva focului, insectelor, ciupercilor și mușcăiului. Pentru protejarea lemnului și a produselor din lemn împotriva incendiilor, insectelor, ciupercilor și a mușcăiului. Pentru aplicații interioare; poate fi de asemenea utilizat în exterior, dar suprafața trebuie să fie protejată suplimentar cu produse hidrofobe.

Aplicații:

- ▶ Toate tipurile de cherestea
- ▶ Clasele lemnului 1,2 și 3

Beneficii:

- ▶ Clasa de reacție la foc "C" potrivit EN-13501 (raport de testare emis de Institutul polonez ITB)
- ▶ Previne de asemenea degradarea biologică
- ▶ Eficiență sporită: 1kg / 5m²



4F 4 FUNCȚIUNI



Pentru aplicații interioare;
poate fi de asemenea utilizat în
exterior, dar suprafața trebuie
să fie protejată suplimentar cu
produse hidrofobe.



Caracteristicile și parametrii produsului:

- Diluție 1:4
- Aplicații interioare
- Durată de depozitare: 36 luni
- Culori disponibile: transparent, roșu, verde
- Produs în conformitate cu ISO 9001. Întrunește cerințele Institutului pentru Tehnologia Construcțiilor din Varșovia și ale Institutului Fibrelor naturale din Poznań.

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
1 kg	4	432
5 kg	1	108
20 kg	1	24



TYTAN Professional 3 STAR

Impregnant pentru lemn

Pentru clasele lemnului 1, 2, 3 și 4. Impregnant multifuncțional pentru lemn conceput pentru protecția lemnului expus la condiții atmosferice precum ploaie sau umezeală (de ex. în grădini). Protejează lemnul de insecte și ciuperci.

Aplicații:

- ▶ Protejarea mobilierului de gradina, a cadrelor acoperisurilor și a plăcilor de lemn
- ▶ Eficient împotriva ciupercilor și insectelor
- ▶ Potrivit pentru clasele lemnului: 1, 2, 3 și 4

Beneficii:

- ▶ Pentru o arie largă de aplicații de protecție
- ▶ Protecție excelentă împotriva ciupercilor
- ▶ Eficiență sporită împotriva insectelor dăunătoare ale lemnului
- ▶ Pentru uz profesional și industrial
- ▶ Pentru aplicații la interior și la exterior



TYTAN Professional FG-1

Agent anti-mucegai

Soluție eficientă fără clor pentru îndepărtarea ciupercilor și mucegaiului.

Aplicații:

- ▶ Poate fi utilizat pe pereți, tencuială și lemn, precum și pe vopseli, adezivi și emulsii.
- ▶ Recomandat pentru locuri cu umiditate ridicată (piscine, băi, spălătorii și bucătări).

Beneficii:

- ▶ Combate și acționează profilactic
- ▶ Eficient chiar și pe pereți vopsiți
- ▶ Păstrează culoarea vopselei - nu decolorează
- ▶ Poate fi utilizat la interior și exterior



TYTAN Professional FG-2

Agent anti-mucegai

Agent de anihilare a mucegaiului

Aplicații:

- ▶ Agent anti-mucegai - este folosit pentru înlăturarea mucegaiului de pe lemn, pereți, plăci ceramice, atât în interior cât și la exterior. Înlătură rapid mucegaiul din îmbinările din băi, din jurul căzilor sau de pe ramele ferestrelor.

Beneficii:

- ▶ Rapid & puternic
- ▶ Clor activ

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Diluție 1:9
- Clasele lemnului 1, 2, 3 și 4
- Durată de depozitare: 60 luni
- Culori disponibile: verde
- Produs în conformitate cu ISO 9001. Întreține cerințele Ministerului Sănătății din Polonia.

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Consistență - lichid
- Culoare - transparent
- Eficientă (fără înlăturarea vopselei și miceliilor) - 1,5l / m²
- Eficiență (după înlăturarea miceliilor) - 0,6l/m²

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
1 l flacon	6	480
5 l canistră	4	108

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Flacon cu pulverizator 0,5l	12	768

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Flacon cu pulverizator 0,5l	12	768



TYTAN Professional SE2

EUROWINDOW
Bandă precomprimată

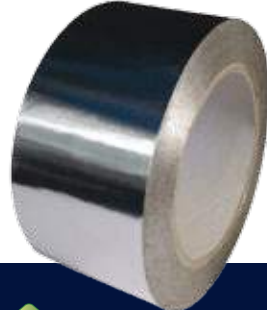
Bandă precomprimată pentru etanșarea îmbinărilor. Bandă de etanșare a îmbinărilor din spumă poliuretanică, impregnată cu dispersie acrilică. Este o bandă precomprimată, adezivă pe o singură parte.

Aplicații:

- ▶ Rosturi de dilatație ale clădirilor (ex. Ferestre, uși și fațade)

Beneficii:

- ▶ Bandă de etanșare rezistentă la intemperii
- ▶ Ușor de aplicat – reduce considerabil timpul de lucru
- ▶ Aderență bună
- ▶ Flexibilă
- ▶ Ușor de curățat
- ▶ Ușor de folosit



TYTAN Professional

Bandă de aluminiu

Bandă adezivă pe o singură parte, cu baza din aluminiu pur, recomandată pentru etanșarea îmbinărilor dintre materialele izolatoare (conducte de la sistemul de ventilație, aer condiționat, de căldură).

Aplicații:

- ▶ Etanșarea îmbinărilor dintre materialele izolatoare, la conductele din sistemele de ventilație și aer condiționat
- ▶ Repararea și regenerarea elementelor decorative din aluminiu

Beneficii:

- ▶ Rezistență termică sporită (până la +120°C)
- ▶ Etanșare durabilă



TYTAN Professional

Bandă PP de aluminiu

Bandă adezivă pe o singură parte, cu baza din folie de polipropilenă acoperită cu aluminiu.

Aplicații:

- ▶ Etanșarea îmbinărilor dintre materialele izolatoare, la conductele din sistemele de ventilație și aer condiționat
- ▶ Repararea și regenerarea elementelor decorative din aluminiu

Beneficii:

- ▶ Rezistență termică sporită (până la +100°C)
- ▶ Aplicații industriale



TYTAN Professional

Bandă mascare PVC

Bandă adezivă pe o singură parte cu durabilitate sporită și gamă largă de aplicații. Caracterizată prin rezistență la intemperii, îmbătrânire, umiditate și temperaturi ridicate. Aderență excelentă la substraturi.

Aplicații:

- ▶ Toate lucrările pe fațadele construcțiilor și orice lucrări exterioare de reparații cum ar fi renovarea pereților sau altor elemente de construcții.

Beneficii:

- ▶ Rezistență la radiații UV și umiditate
- ▶ Aplicații interioare și exterioare
- ▶ Nu lasă reziduuri de adeziv
- ▶ Rezistență la sfâșiere

Parametrii tehnici:

- Clasa de ardere: B2
- Durată de depozitare: 18 luni
- Conform cu DIN 18542, clasa de forță 2 (raport de încercare nr. 992450-sz),
- Institutul de testare a materialelor pentru construcții, Hannover
- Acoperă specificațiile legate de impermeabilitatea la infiltrarea apei din precipitații stabilite prin DIN EN 12207, clasa 3.

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Rolă 10mm x 10mm x 12m	30	1800
Rolă 10mm x 15mm x 10m	30	1800
Rolă 15mm x 15mm x 10m	20	1200
Rolă 20mm x 20mm x 7.5m	15	450

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Rolă 50 mm x 45m	24	1152

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Rolă 50mm x 50m	96	5750

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
30 mm x 25 m	60	3300
38 mm x 25m	48	2640
48 mm x 25 m	36	1980



TYTAN Professional

Bandă de fiselină

Bandă neadezivă pe bază de fibră de sticlă (fiselină).

Aplicații:

- ▶ Îmbinări între plăcile de gips-carton
- ▶ Mascarea crăpăturilor și rosturilor din pereți și tavan

Beneficii:

- ▶ Maschează crăpăturile și le previne
- ▶ Ușor de folosit



TYTAN Professional

Bandă de etanșare pentru baie

Bandă adezivă pe o singură față - bordură din plastic flexibil, cu suport adeziv - etanșare decorativă, rezistentă la apă.

Aplicații:

- ▶ Etanșarea marginilor chiuvetelor, căzilor și cabinelor de duș

Beneficii:

- ▶ Rezistență la umiditate și mucegai
- ▶ Asigură o finisare curată



TYTAN Professional

Folie Stretch

Folie stretch pentru împachetarea, legarea și securizarea diferitelor tipuri de obiecte. Asigură obiectele prin înfoliere, pregătindu-le astfel pentru transport și depozitare.

Aplicații:

- ▶ Împachetarea, Legarea Și Securizarea Diferitelor Tipuri De Obiecte

Beneficii:

- ▶ Aplicații interioare și exterioare
- ▶ Nu lasă urme pe obiectele împachetate



TYTAN Professional

Bandă de etanșare pentru ferestre - profil E, D și P

Pentru etanșarea ramelor ferestrelor și ușilor. Bandă auto-adezivă din cauciuc celular etilen-propilen (EPDM) cu celule închise, care conține un strat de adeziv la exterior. Stratul său auto-adeziv este făcut din rășini, acoperit cu adeziv pe bază de cauciuc sintetic și întărit suplimentar cu țesătură din fibră de sticlă.

Aplicații:

- ▶ Etanșarea ramelor ușilor și ferestrelor împotriva frigului, prafului, zgomotului și insectelor.

Beneficii:

- ▶ Rezistență excelentă la UV, oxigen, ozon și apă
- ▶ Structura benzii nu se modifică la montare și exploatare datorită întăririi din fibră de sticlă, care garantează flexibilitatea
- ▶ Rezistență medie la acizi și alcali
- ▶ Ușor de aplicat
- ▶ Gata de folosit

Parametrii tehnici:

- Profil E pentru îmbinări cu lățimea între 2,0 - 3,5 mm
- Profil P pentru îmbinări cu lățimea între 3 - 5 mm
- Profil D pentru îmbinări cu lățimea între 3 - 7 mm
- Culori disponibile: alb, maro
- Durată de depozitare: 18 luni

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
50 mm x 25 m	40	2040

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Rolă 38mm x 3.35m	20	1200

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
50 cm x 150 m lungimea medie pentru lucru	6	492

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Rolă 6m	24	1536
Rolă 24m	14	588
Rolă 100m	6	84



TYTAN Professional ECO

Agent de curățare

Agent de curățare universal pentru îndalăturarea spumei poliuretanică și a adevizivilor neîntăriți.
/ conținut scăzut de acetona /

Aplicații:

- ▶ Curățarea valvelor tuburilor și ale pistoalelor
- ▶ Îndepărtarea spumei și adevizivilor neîntăriți de pe unelte și suprafețe
- ▶ Degresarea suprafețelor din oțel sau sticlă înainte de aplicarea spumei sau etanșantului

Beneficii:

- ▶ Nu este agresiv pentru PVC și majoritatea materialelor plastice*
- ▶ Acțiune rapidă
- ▶ Previne apariția bacteriilor și ciupercilor

- Nu conține CFC și HCFC
- Durată de depozitare: 36 luni

*necesită testarea înainte de aplicare, pe o suprafață mică sau un material similar, pentru a preveni eventuale pagube.
Produs în conformitate cu ISO 9001.

TYTAN Professional Pro GUN

Pistol profesional pentru spumă

Pistol aplicator profesionist, conceput pentru aplicarea spumei poliuretanică de pistol la performanță maximă.

Beneficii:

- ▶ Construcție solidă – corp de metal
- ▶ Mâner acoperit cu teflon
- ▶ Consum economic de spumă datorită posibilității reglării debitului
- ▶ Design elegant
- ▶ Șurub asigurător în spate (soluție patentată)
- ▶ Ac de stabilizare (soluție patentată)
- ▶ Diametru intern nou al mânerului – pentru productivitate mărită
- ▶ Durabilitate sporită

TYTAN Professional Euro GUN

Pistol pentru spumă

Pistol aplicator clasic, ușor de folosit, pentru aplicarea eficientă a spumei poliuretanică.

Beneficii:

- ▶ Construcție solidă
- ▶ Intreținere ușoară
- ▶ Sistem de oprire inovator pentru a evita pierderile de spumă
- ▶ Ajustarea debitului
- ▶ Diametru intern nou al mânerului – pentru productivitate mărită
- ▶ Durabilitate medie

TYTAN Professional Eco GUN

Pistol pentru spumă

Pistol aplicator foarte economic, ușor de folosit, pentru aplicarea cu eficiență sporită a spumei poliuretanică.

Beneficii:

- ▶ Corp de plastic, ușor
- ▶ Sistem de oprire inovator pentru a evita pierderile de spumă
- ▶ Adaptor din nichel
- ▶ Trăgaci din teflon
- ▶ Diametru intern nou al mânerului – pentru productivitate mărită



Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
500ml Tub aerosoli	12	780



TYTAN Professional

“Set “Joint finger”

Acest set unic asigură 16 tipuri diferite de cordoane perfecte de etanșant:

- ▶ JF 0 mm - înlătură ușor siliconul neintărit
- ▶ JF 2/3/4/5/6 mm - pentru toate îmbinările standard, fără mișcare
- ▶ JF 8/10 mm - pentru toate rosturile de dilatație standard, precum cele ale: căzilor, chiuvetelor, plăcilor de bucătărie, îmbinărilor de colț (pardoseală - perete - placă)
- ▶ JF 14/20 mm - pentru rosturi de dilatație mari sau foarte mari: îmbinări de colț (pardoseală - perete - placă), reparații în zidărie



TYTAN Professional

Pistol manual pentru cartuș

Pistol standard manual pentru aplicarea etanșanților ambalați în cartușe de 260-310ml. Ideal pentru uz casnic și proiecte do-it-yourself



TYTAN Professional

Pistol manual pentru cartuș Kennet

Pistol manual pentru aplicarea etanșanților ambalați în cartușe de 260-310ml. Pentru aplicații profesionale sau casnice. Construcție sudată din oțel, rata trăgaciului 7:1.



TYTAN Professional

Pistol manual pentru folii Avon

Pistol manual pentru aplicarea profesională a etanșanților ambalați în folii de 400 și 600m. Versatil, utilizare multiplă a foliei. Opțiuni pentru rata trăgaciului 12:1 sau 18:1.



Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Blister 4buc	12	-
Cutie	200	-

HAUSER®

Este o marcă de produse economice, cuprinzând oferta de bază de materiale chimice pentru construcții, destinată atât profesioniștilor, cât și utilizatorilor casnici.



HAUSER

Bandă de mascare

Bandă adezivă pe o singură parte pentru mascarea marginilor și a suprafețelor în timpul vopsirii și lăcuirii. Folositoare în lucrări de construcții și finisare.

Aplicații:

- ▶ Mascarea marginilor și a suprafețelor în timpul vopsirii și lăcuirii, precum și în alte lucrări de construcții și finisare

Beneficii:

- ▶ Protejează împotriva murdăririi
- ▶ Nu lasă urme de adeziv
- ▶ Ușor de folosit



HAUSER

Bandă pentru gips-carton

Bandă adezivă pe o singură parte, pe bază de plasă din fibră de sticlă.

Aplicații:

- ▶ Întărirea îmbinărilor în structurile de gips-carton
- ▶ Repararea crăpăturilor și a fisurilor din pereți

Beneficii:

- ▶ Aderentă foarte bună
- ▶ Ușor de folosit
- ▶ Maschează crăpăturile și le previne



HAUSER

Bandă de montaj pe bază de spumă

Bandă de montaj dublu-adezivă, cu baza din spumă flexibilă de polietilenă. Rezistență bună la umiditate și la temperaturi ridicate.

Aplicații:

- ▶ Montarea oglinzilor ușoare pe plăcile ceramice din baie și fixarea elementelor decorative pe mobilă
- ▶ Montarea mânerelor, suportilor pe orice tip de suprafață netedă

Beneficii:

- ▶ Perfectă pentru fixarea obiectelor cu suprafețe denivelate (iregularitatea suprafeței este eliminată de flexibilitatea benzii)
- ▶ Rezistență bună la umiditate și temperaturi ridicate

- ▶ Ofertă standard de spume poliuretane și etanșanți
- ▶ Produse profesionale pe care și le poate permite și un utilizator casnic
- ▶ Produse concepute pentru a întâmpina nevoile consumatorului

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
19 mm x 40 m	48	5760
25 mm x 40 m	36	4320
30 mm x 40 m	40	3600
38 mm x 40 m	24	2880
48 mm x 40 m	24	2160

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
48 mm x 20 m	60	2400
48 mm x 45 m	36	1728
48 mm x 90 m	24	1152
150 mm x 20 m	24	1152
150 mm x 90 m	8	576

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
19 mm x 1,5 m	48	1440
25 mm x 5 m	36	1080



HAUSER

Spumă poliuretanică pentru pistol

Spumă poliuretanică pentru pistol, gata de folosit, ce asigură o izolare fonică și termică excelentă, dar și o bună aderență la materialele de construcții obișnuite. /aplicare precisă/

Caracteristici principale:

- ▶ Montarea ușilor și ferestrelor
- ▶ Izolarea, umplerea și etanșarea țevilor, crăpăturilor și rosturilor

Beneficii:

- ▶ Productivitate: până la 42 l (capacitatea tubului 750 ml)
- ▶ Creșterea volumului (post-expandare): 220 până la 250%



HAUSER

Spumă poliuretanică pentru montaj

Spumă poliuretanică, gata de folosit, ce asigură o izolare fonică și termică excelentă, dar și o bună aderență la materialele de construcții obișnuite. /ușor de folosit/

Caracteristici principale:

- ▶ Montarea ușilor și ferestrelor
- ▶ Izolarea, umplerea și etanșarea țevilor, crăpăturilor și rosturilor

Beneficii:

- ▶ Productivitate: până la 39 l (capacitatea tubului 700 ml); până la 28 l (capacitatea tubului 500 ml)
- ▶ Creșterea volumului (post-expandare): 220 până la 250%



HAUSER

Spumă poliuretanică pentru pistol - de iarnă

Spumă poliuretanică de iarnă pentru pistol, gata de folosit, ce asigură o izolare fonică și termică excelentă, dar și o bună aderență la materialele de construcții obișnuite. /aplicare precisă/

Caracteristici principale:

- ▶ Montarea ușilor și ferestrelor
- ▶ Izolarea, umplerea și etanșarea țevilor, crăpăturilor și rosturilor

Beneficii:

- ▶ Productivitate: până la 42 l (capacitatea tubului 750 ml)



HAUSER

Spumă poliuretanică pentru montaj - de iarnă

Spumă de montaj de iarnă, gata de folosit, ce asigură o izolare fonică și termică excelentă, dar și o bună aderență la materialele de construcții obișnuite. /ușor de folosit/

Caracteristici principale:

- ▶ Montarea ușilor și ferestrelor
- ▶ Izolarea, umplerea și etanșarea țevilor, crăpăturilor și rosturilor

Beneficii:

- ▶ Productivitate: până la 42 l (capacitatea tubului 750 ml); până la 28 l (capacitatea tubului 500 ml)

Parametrii tehnici:

- Timp de formare a crustei: de la 10 până la 14 min.
- Temperatura mediului: de la +5°C până la +30°C
- Temperatura tubului: de la +15°C până la +30°C
- Izolare fonică și termică bună
- Rezistență la apariția mucegaiului și umidității
- Fără emisii de CFCs și HCFCs
- Durata de depozitare: 12 luni

Produs în conformitate cu ISO 9001, respectă reglementările: EN ISO 845, DIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 și DIN 52612.

Toți parametrii au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale grupului Selena (expandare liberă, 23°C / UR 50%).

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
750 ml Tub aerosoli	12	1440

Parametrii tehnici:

- Timp de formare a crustei: de la 10 până la 14 min.
- Temperatura mediului: de la +5°C până la +30°C
- Temperatura tubului: de la +15°C până la +30°C
- Izolare fonică și termică bună
- Rezistență la apariția mucegaiului și umidității
- Fără emisii de CFCs și HCFCs
- Durata de depozitare: 12 luni

Produs în conformitate cu ISO 9001, respectă reglementările: EN ISO 845, DIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 și DIN 52612.

Toți parametrii au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale grupului Selena (expandare liberă, 23°C / UR 50%).

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
700 ml Tub aerosoli	12	624
500 ml Tub aerosoli	12	780

Parametrii tehnici:

- Timp de formare a crustei: de la 10 până la 14 min.
- Temperatura mediului: de la -10°C până la +30°C
- Temperatura tubului: de la +15°C până la +30°C
- Izolare fonică și termică bună
- Rezistență la apariția mucegaiului și umidității
- Fără emisii de CFCs și HCFCs
- Durata de depozitare: 12 luni

Produs în conformitate cu ISO 9001, respectă reglementările: EN ISO 845, DIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 și DIN 52612.

Toți parametrii au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale grupului Selena (expandare liberă, 23°C / UR 50%).

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
750ml Tub aerosoli	12	1440

Parametrii tehnici:

- Timp de formare a crustei: de la 10 până la 14 min.
- Temperatura mediului: de la -10°C până la +30°C
- Temperatura tubului: de la +15°C până la +30°C
- Izolare fonică și termică bună
- Rezistență la apariția mucegaiului și umidității
- Fără emisii de CFCs și HCFCs
- Durata de depozitare: 12 luni

Produs în conformitate cu ISO 9001, respectă reglementările: EN ISO 845, DIN 4102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 și DIN 52612.

Toți parametrii au fost măsurați în conformitate cu standardele interne ale grupului Selena (expandare liberă, 23°C / UR 50%).

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
750 ml Tub aerosoli	12	1440
500 ml Tub aerosoli	12	780



HAUSER

Silicon universal

Silicon multifuncțional pentru etanșarea la interior și exterior.

Caracteristici principale:

- ▶ Etanșarea în jurul ramelor ușilor și ferestrelor
- ▶ Protejarea spumei poliuretanică împotriva razelor uv
- ▶ Etanșarea în gospodării și proiecte do-it-yourself



HAUSER

Silicon sanitar

Silicon pentru etanșări rezistente la umiditate.

Aplicații:

- ▶ Îmbinări în jurul chiuvetelor, căzilor, dușurilor, cabinelor și bazinelor
- ▶ Etanșarea plăcilor ceramice
- ▶ Etanșarea în gospodării și proiecte do-it-yourself



HAUSER

Silicon neutru

Silicon cu întrebuințări multiple pentru lucrări de etanșare și lipire în construcții.

Aplicații:

- ▶ Etanșări în jurul tocurilor de uși și ferestre
- ▶ Etanșarea rosturilor de dilatație și a îmbinărilor din betonul prefabricat, cărămidă și piatră
- ▶ Etanșarea plăcilor
- ▶ Etanșarea conductelor de aer



HAUSER

Etanșant acrilic

Etanșant pentru toate îmbinările de la interior și exterior, care sunt supuse unor mișcări reduse.

Caracteristici principale:

- ▶ Mici reparații ale tencuiei înaintea vopsirii
- ▶ Etanșarea în jurul ramelor ușilor și ferestrelor

Parametrii tehnici:

- Materia primă de bază: silicon pe bază de polimer cu sistem de întărire acetoxi
- Timp de formare a crustei: 15-25 min la 23°C / 50% UR
- Viteză de întărire: aprox. 3 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Duritatea Shore A: aprox. 14
- Rezistență termică: -40°C + +100°C
- Culori disponibile: transparent, alb

Parametrii tehnici:

- Îmbinări în jurul chiuvetelor, căzilor, dușurilor, cabinelor și bazinelor
- Etanșarea plăcilor ceramice
- Etanșarea în gospodării și proiecte do-it-yourself

Parametrii tehnici:

- Materia primă de bază: silicon cu sistem de întărire neutru
- Timp de formare a crustei: 5-15 min la 23°C / 50% UR
- Viteza de întărire: aprox. 3 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Duritatea Shore A: aprox. 18
- Rezistență termică: -40°C + +100°C
- Culori disponibile: transparent, alb, gri, maro, negru

Parametrii tehnici:

- Materia primă de bază: dispersie acrilică
- Timp de formare a crustei: 15-25 min la 23°C / 50% UR
- Viteză de întărire: aprox. 1 mm după 24 ore la 23°C / 50% UR
- Rezistență termică: -25°C + +80°C
- Culoare disponibilă: alb

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 280 ml	24	1440

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 260 ml	24	1440

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 260 ml	12	1440

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
Cartuș 260 ml	12	1440



PRAXA



PRAXA



PRAXA



Folie
Standard

Folie
Grosă

Folie
Extra grosă

Produs pentru protejarea obiectelor, a pardoselilor, etc, împotriva murdăririi și a prafului în timpul lucrărilor de reparații / renovare.

Aplicații:

- ▶ Protejarea obiectelor, a pardoselilor, etc, împotriva murdăririi și a prafului în timpul lucrărilor de reparații / renovare

Beneficii:

- ▶ Protejează împotriva murdăririi
- ▶ Nu se sfășie

Produs pentru protejarea obiectelor, a pardoselilor, etc, împotriva murdăririi și a prafului în timpul lucrărilor de reparații / renovare.

Aplicații:

- ▶ Protejarea obiectelor, a pardoselilor, etc, împotriva murdăririi și a prafului în timpul lucrărilor de reparații / renovare

Beneficii:

- ▶ Protejează împotriva murdăririi
- ▶ Nu se sfășie

Produs pentru protejarea obiectelor, a pardoselilor, etc, împotriva murdăririi și a prafului în timpul lucrărilor de reparații / renovare.

Aplicații:

- ▶ Protejarea obiectelor, a pardoselilor, etc, împotriva murdăririi și a prafului în timpul lucrărilor de reparații / renovare

Beneficii:

- ▶ Protejează împotriva murdăririi
- ▶ Nu se sfășie

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Grosime: 7 microni

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Grosime: 18 microni

Caracteristicile și parametrii produsului:

- Grosime: 23 microni

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
4 m x 5 m	40	3660

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
4 m x 5 m	20	2520

Conținut /Ambalare	Unități pe cutie	Unități standard pe EUR-palet
4 m x 5 m	15	1470



Etanșant pe bază de fibre



Etanșant pentru acoperiș



Etanșant pentru Acoperiș



Etanșant cauciuc pentru acoperiș



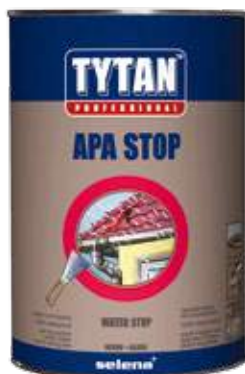
Etanșantul pentru acoperișuri metalice



Hidroizolarea inteligentă a acoperișurilor



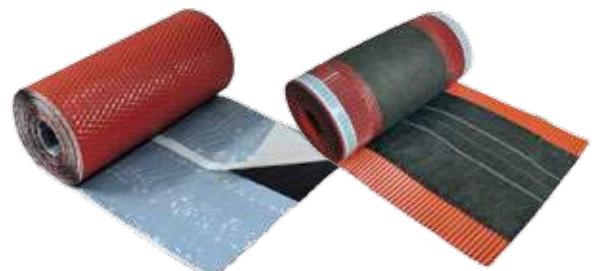
Adeziv pentru Acoperiș



Apa Stop



Bandă de etanșare bituminoasă



Rame de etanșare pentru coșurile de fum

Bandă pentru creasta acoperișului



Silicon
sanitar



Acril
cu uscare
rapidă



RB-60
Adeziv de montaj
pentru oglinzi



Agent
anti-mucegai



Agent
anti-mucegai

**Renovează-ți
baie**



Bandă de etanșare
pentru baie



“Set “Joint finger”



Agent de curățare
a siliconului



HAUSER[®]



S.C. Selena România SRL
Str. Drumul Mare, Nr. 26-28, Sat Olteni, Comuna Clinceni, jud. Ilfov 077060, România
tel.: +40 21 467 03 30, fax: +40 21 467 03 40, e-mail: office.selena@tytan.ro, www.tytan.ro