



Familie
Proseal

Tip de produs
Sigilanți plastici, elasto-plastici și hidroexpansivi

Linii de produse
• Aqua
• Building
• Infratech

Categorii funcționale
• Impermeabilizarea subsolurilor cu produse hidroexpansive
• Impermeabilizarea rosturilor de mișcare sau a rosturilor de lucru

Componente
Monocomponent

Aspect
Cartuș

PRS.0047

FLEXSEAL 300

Sigilant polimeric hidroexpansiv
extraibil, în cartuș

Cod vamal

3909 5090

Ambalaje

- Cartuș 300 cc
- Cutie: 12 x (Cartuș 300 cc)

Aplicare

- Mașină de dozat
- Spatulă

Descrierea generală a produsului

Etașant poliuretanic hidro-expansiv, sub formă de pastă tixotropă, preambalat în cartuș extrudabil cu pistoale de dozare normale, ce poate fi utilizat ca un waterstop în cele mai complexe sau inconfortabile situații din domeniul hidroizolației încăperilor subterane. Își menține caracteristicile elastice și de etanșare nealterate în timp. Într-o stare complet uscată, FLEXSEAL 300 se micșorează la dimensiunea inițială și apoi se extinde din nou la contactul cu apa.


Consum


De la 0,15 la 0,30 cartușe de FLEXSEAL 300 pentru fiecare metru liniar ce trebuie sigilat, în funcție de forma cavității.

Domenii de utilizare

Realizarea sigilărilor ermetice acolo unde există conexiuni, găuri, cavități, fisuri, plăci de cofraj, tuburi de trecere etc. Realizarea garniturilor la conexiunile dintre tuburi și ziduri; ajutor de montare pentru profilele waterstop atât a celor tradiționale cât și a celor hidroexpansive.


Caracteristici fundamentale

 Conservare:
9 luni

 Greutate specifică:
1.35 kg/dm³

 Neinflamabil

 Rezistent la razele UV

 Utilizați produsul cu mănuși de protecție

 Culori disponibile
Roșu

Specificații tehnice

Capacitate de expansiune 24 de ore (DIN 52451): +25 %

Capacitate de extindere la 7 zile (DIN 52451): +100 %

Duritatea Shore A: 45 _

Întărire la atingere (a 20°C): 10 h

Intervalul de timp fără praf: 3-5 h

Rezistența la tracțiune longitudinală: 3.5 MPa

Temperatura de acțiune: -20 / +50 °C



www.azichem.com

Actualizat în data de: **08/07/2022**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web

www.azichem.ro/disclaimer

Pagina: 1/3

Curățarea instrumentelor

- Diluant Nitro

Suporturi admise

- Beton
- Prefabricați
- Lemn
- Plastic
- Fibrociment
- Șape de substrat
- oțel

Pregătirea suporturilor

Suprafețele pe care se va aplica produsul trebuie să fie curate, fără reziduuri, fără părți friabile sau neadecvate, fără praf etc.

Aplicare

Tăiați vârful cartușului cu un cutter în așa fel încât să permiteți ieșirea unui cordon de sigilant cu un diametru de cel puțin 8 mm (pentru ca sigilarea să fie eficientă și hidroexpansivă). FLEXSEAL 300 trebuie aplicat pe părți încadrate bine în mod adecvat și acoperite cu cel puțin 6cm de mortar antiretragere GROUT (de turnare) sau REPAR TIX (tixotropică).

Stocarea și conservarea

A se păstra produsul în ambalajul original în mediu răcoros, uscat evitând înghețul și razele directe ale soarelui. O conservare neadecvată a produsului poate determina pierderea proprietăților reologice.



Măsuri de precauție Ecologie

Informațiile generale, precum și indicațiile și sugestiile pentru utilizarea acestui produs, cuprinse în prezenta fișă tehnică și eventual transmise și pe cale verbală sau în scris, corespund nivelului nostru actual de cunoștințe științifice și tehnice acumulate. Eventualele date tehnice și de performanță menționate reprezintă rezultatul unor teste de laborator, efectuate în mediu controlat și, prin urmare, pot suferi modificări, în funcție de condițiile concrete de aplicare și utilizare.

Societatea Azichem S.R.L. va fi exonerată de orice răspundere pentru performanțe inadecvate, ce decurg dintr-o utilizare necorespunzătoare a produsului, sau determinate de defecte cauzate de factori sau elemente ce nu depind de calitatea produsului, inclusiv de o păstrare în condiții necorespunzătoare.

Persoana ce intenționează să utilizeze produsul are obligația de a stabili, înainte de utilizare, dacă acest produs este sau nu este adecvat întrebuițării prevăzute, asumându-și orice răspundere în această privință.

Caracteristicile tehnice și de performanță din cuprinsul prezentei fișe tehnice sunt actualizate periodic. Pentru o consultare în timp real, accesați site-ul: www.azichem.com. Data reviziei este indicată în căsuța alăturată. Această ediție anulează și înlocuiește orice altă ediție anterioară.

Vă reamintim faptul că utilizatorul are obligația de a consulta cea mai recentă Fișă cu Date de Securitate aferentă acestui produs, fișă ce conține informațiile chimice, fizice și toxicologice, frazele de risc, precum și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina produsul și ambalajele acestuia, în deplină siguranță. Pentru a o consulta, accesați site-ul: www.azichem.com.

Se interzice aruncarea produsului și/sau ambalajului în mediul înconjurător.

Nu utilizați FLEXSEAL 300 ca un simplu silicon. Extinderea produsului fără a închide bine spațiile goale determină detașarea de suporturi anulând sigilarea.



www.azichem.com

Actualizat în data de: **08/07/2022**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer

FLEXSEAL 300 este produs/distribuit de



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Actualizat în data de: **08/07/2022**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer