

EG 91

Sigilant elastomeric epoxi-poliuretanic, bicomponent, tixotrop



Etanșant epoxi-poliuretanic, elastoplastic bicomponent, tixotrop, pentru îmbinări supuse traficului: duritate Shore A = 65; alungire la rupere 70%; aplicat cu spatula sau prin extrudare în secțiunile de îmbinare corespunzător lipite (pentru a proteja suprafețele adiacente). Rezistent la contactul cu hidrocarburi (benzină și motorină).

COD VAMAL: 3909 5090

COMPONENTE: Bicomponent

ASPECT: Lichid + Lichid

CULORI DISPONIBILE: Gri

AMBALAJE ȘI DIMENSIUNI: Cutie din metal/aluminiu 5 kg [A] - Cutie din metal/aluminiu 10 kg [A] - Cutie din metal/aluminiu 2.5 kg [B] - Cutie din metal/aluminiu 5 kg [B] - Kit: 1 Cutie din metal/aluminiu 5 kg [A] + 1 Cutie din metal/aluminiu 2.5 kg [B] - Kit: 1 Cutie din metal/aluminiu 10 kg [A] + 1 Cutie din metal/aluminiu 5 kg [B]

DOMENII DE APLICARE

Sigilierea orizontală a rosturilor în pardoselile industriale chiar și în prezența agresiunilor chimice și a traficului mediu-greu. Sigilierea verticală a rosturile în lucrările și produsele manufacturate din beton.

SUPORȚI PERMISI

Beton - Prefabricați - Suprafețe metalice

PREGĂTIREA SUPORTURILOR

Suprafețele pe care se va aplica produsul (pereții rostului) trebuie să fie curate, uscate, pregătite în mod corespunzător și rezistente: fără praf, fără grăsime, fără reziduuri, fără părți friabile și/sau necorespunzătoare. Suprafețele de aplicare trebuie să fie și acestea tratate în prealabil cu Protech Flex Primer.

MODALITATE DE UTILIZARE

Uniți componenta B cu componenta A având grijă să extrageți tot materialul conținut în ambalaje, amestecând bine cu ajutorul unui agitator la viteză redusă până la obținerea unei compoziții perfect omogene evidențiată de realizarea unei culori perfect uniforme. Aplicați produsul amestecat cu ajutorul unei spatule sau a unui pistol cu extrudare. Nu aplicați produsul la temperaturi mai mici de + 5°C sau mai mari de + 35°C, nici în prezența de apă stagnantă la suprafață.

METODE DE APLICARE



Spatulă - Mașină de dozat






CURĂȚAREA INSTRUMENTELOR

Solvent UNI

CARACTERISTICI FUNDAMENTALE

 Conservare: 12 luni
 Greutate specifică: 1.35 kg/dm³
A:B Raport de amestec: 6:1 _

 Fără solvenți
 Pot life: 20 min
 Temperatura de utilizare: +10 / +35 °C

SPECIFICAȚII TEHNICE

UNI 8701/3
Vâscozitate **42000 ±5% mPas**

Întinderea la rupere longitudinală **70 %**

Shore A
Duritatea **65**

ASTM D 4541
Aderență la suport **2.5 N/mm²**

Temperatura de tranziție a sticlei - **20 °C**

ASTM D 638/2
Rezistența la tracțiune longitudinală **1.4 N/mm²**

CONSUM

Aproximativ 1,25 kg de EG 91 pentru fiecare decimetru cub de volum de rost ce trebuie sigilat (1250 kg pentru fiecare metru cub).

STOCARE ȘI CONSERVARE

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.

GALERIE FOTO



CONȚINUT SUPLIMENTAR



AVERTIZĂRI ȘI PRECAUȚII

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 întrebuințării 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.

