



SYN.0327

SYNTECH ROADWARE

Uretan bicomponent din cartuș
pentru reparații rapide ale
betonului

Cod vamal

3909 5090

Ambalaje

- Cartuș bi-mix 600 ml

Aplicare

- Mașină de dozat

Familie
Syntech

Linii de produse

- Building
- Infratech
- Floor

Componente
Monocomponent

Tip de produs
Tratamente, învelișuri și vopsele epoxidice

Categorii funcționale

- Realizarea pardoselilor industriale din beton cu prestații ridicate
- Intervenții de întreținere a drumurilor și comunelor
- Tratamentele corticale și reparația pavajelor industriale din beton
- Intervenții de întreținere pe infrastructurile rutiere și feroviare

Aspect
Lichid

Descrierea generală a produsului

SYNTECH ROADWARE este un uretan hibrid cu un grad înalt de penetrare care, în combinație cu cuarțul, produce un polimer dur și instantaneu pentru repararea crăpăturilor și a fisurilor din pardoselile din beton.

Caracteristici generale

SYNTECH ROADWARE are o vâscozitate foarte mică permițând pătrunderea produsului în profunzime, chiar și în cele mai mici fisuri. Are un timp redus de reacție, de altfel în 10 minute la 20°C materialul polimerizează complet și catalizează rapid chiar și în medii cu temperaturi sub 0°C. Are o rezistență mare la atacul chimic. În combinație cu pulbere de cuarț, SYNTECH ROADWARE, formează un compus deosebit de rezistent cu proprietăți asemănătoare betonului existent însă cu o flexibilitate ce persistă în timp.

Consum


Cu un cartuș de SYNTECH ROADWARE se repară în medie 50 de metri liniari de crăpătură cu lățimea de 5 mm.

Domenii de utilizare


Repararea de microfisuri sau crăpături în beton, refacerea integrității betonului degradat, repararea găurilor și a fenomenelor de pop-out din beton.

Caracteristici fundamentale

 Aderență la suport:
13.7 MPa

 Pot life:
10 min

A:B Raport de amestec:
1:1

 Utilizați produsul cu mănuși de protecție

 Culori disponibile
Gri

Specificații tehnice

Conținutul de COV: 5.5 g/l

Duritatea (a 22°C): 72D

Întinderea la rupere longitudinală: 6 %

Rezistența la tracțiune longitudinală: 30 MPa

Vâscozitate: < 9 mPas

Curățarea instrumentelor

- Diluant Nitro

Suporturi admise

- Beton

IF YOU WANT TO SOLVE IT
 azichem

www.azichem.com

Actualizat în data de: 25/08/2020
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer

Pregătirea suporturilor

Lărgiți ușor crăpătura cu un ferăstrău circular pentru a favoriza pătrunderea produsului SYNTECH ROADWARE. Înainte de a aplica produsul aspirați praful care s-a creat. Suportul va trebui să fie curat și fără praf sau pete.

Aplicare

Aplicați SYNTECH ROADWARE direct pe crăpătură sau pe zona degradată până la saturarea completă a golului. Adăugați cuarț direct pe crăpătură și repetați operațiunea de aplicare a SYNTECH ROADWARE. Nivelati cu o spatulă și lăsați produsul să acționeze.

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. Ambalajele odată deschise trebuie utilizate imediat



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.



www.azichem.com

Actualizat în data de: **25/08/2020**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer

SYNTECH ROADWARE 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: **25/08/2020**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer