

Syntech RGS

Adeziv epoxidic pentru rosturi de lucru structurale, aplicabil cu pensula



Adeziv epoxidic fluid, mediu-vâscos pentru îmbinări structurale de turnare (conglomerate noi pe produse existente); este un compus bicomponent care, după o amestecare atentă, trebuie aplicat cu o perie sau o rolă pe betonul existent, cu câteva minute înainte de aplicarea noului conglomerat („proaspăt pe proaspăt”).

COD VAMAL: 3907 3000

COMPONENTE: Bicomponent

ASPECT: Lichid + Lichid

CULORI DISPONIBILE: Roșu

AMBALAJE ȘI DIMENSIUNI: Cutie din metal/aluminiu 3.3 kg [A] - Cutie din metal/aluminiu 13.4 kg [A] - Cutie din metal/aluminiu 1.7 kg [B] - Cutie din metal/aluminiu 6.6 kg [B] - Kit: 1 Cutie din metal/aluminiu 3.3 kg [A] + 1 Cutie din metal/aluminiu 1.7 kg [B] - Kit: 1 Cutie din metal/aluminiu 13.4 kg [A] + 1 Cutie din metal/aluminiu 6.6 kg [B]

CERTIFICĂRI OBTINUTE ȘI NORME



DOMENII DE APLICARE

Rosturi de lucru între betonul nou și cel existent, în pardoseli și structuri. Sigilarea și umplerea fisurilor din beton (cu dimensiuni mai mari de 1 mm).

SUPORȚI PERMISI

Beton - Fibrociment - Țigle și plăci (gresie, faianță) - Șape de substrat - Asfalt - Pereți stâncoși - oțel

PREGĂTIREA SUPORTURILOR

Suprafețele pe care se va aplica produsul trebuie să fie rezistente și pregătite în mod adecvat: fără praf, grăsimi, reziduuri, părți friabile și/sau necorespunzătoare, fără umiditate. Pentru pardoseli s-ar putea să fie necesară frezarea în prealabil a suprafețelor de aderență.

MODALITATE DE UTILIZARE

Uniți componenta B cu componenta A având grijă să extrageți tot materialul conținut în ambalaje. Amestecați bine cu un mixer cu viteză redusă până obțineți un amestec omogen și fără bulgări. Aplicați cu pensula sau role pe suprafețele pregătite. Întindeți sau "aruncați" conglomeratul ulterior în intervalul de aplicare determinat în funcție de condițiile de aderență al Syntech RGS (înainte de a se întări).



METODE DE APLICARE


Turnare - Panou - Rulou - Perie


CURĂȚAREA INSTRUMENTELOR


Syntech Diluente Epoxy


CARACTERISTICI FUNDAMENTALE


 Conservare: 12 luni

 Greutate specifică: 1.15 (± 0.05) kg/dm³

 Temperatura de utilizare: +10 / +35 °C

 Fără solvenți

 Pot life: 30 min

 Utilizați produsul cu mănuși de protecție

SPECIFICAȚII TEHNICE

Temperatura de tranziție a sticlei ≥ 40 °C

Reacție la foc **Class E**

EN 12188
Rezistența la forfecare la compresiune la 50° ≥ 50 N/mm²

Contractia/expansiunea în faza liberă ≤ 0.1 %

EN 12188
Rezistența la forfecare la compresiune la 60° ≥ 60 N/mm²

EN 12188
Aderența la oțel ≥ 12 N/mm²

EN 12188
Rezistența la forfecare la compresiune la 70° ≥ 70 N/mm²

UNI 8701/3

Vâscozitate **16000 \pm 3200 mPa**

a 20°C

Întărire completă la 20°C **7 zi**

Rezistența la comprimare ≥ 30 N/mm²

a 20°C

Întărire la atingere la 20°C **4-6 h**

Modul elastic static ≥ 2000 N/mm²

10' a 150°C

Reziduu sec **68 %**

EN 12615

Rezistența la tăiere ≥ 6 N/mm²

CONSUM

Aplicați de la 0,30 la 1,00 kg de Syntech RGS pentru fiecare metru pătrat din suprafața pe care doriți să o tratați.

STOCARE ȘI CONSERVARE

A se feri de îngheț. 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. A se feri de umiditate.



GALERIE FOTO



CONȚINUT SUPLIMENTAR



Producție și distribuție de către **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Actualizare de la **11-07-2024**
Condiții de vânzare și avertismente legale disponibile la
<https://www.azichem.com/condiții-generale-de-vânzare>
Număr total de pagini ale acestui document: 4

AVERTIZĂRI ȘI PRECAUȚII

Nu aplicați atunci când există apă stagnantă la suprafață; nu faceți un nou rost dacă produsul nu este suficient de "lipicios". În cazul în care Syntech RGS, după aplicare, se întărește înainte de aplicarea noului conglomerat, se recomandă să nu continuați lucrările întrucât este foarte probabil ca cele două materiale să se detașeze unul de celălalt! În această situație vă recomandăm să întindeți noul strat de Syntech RGS peste cel întărit și să continuați în mod normal (conform instrucțiunilor de mai sus).

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.

