

SYN.0094

SYNTECH PROFIX

Conexpand chimic biocomponent
pentru fixări rapide, din rășină
poliester

Cod vama

3506 1000

Consum

3.88 unitate /dm³

Ambalaje

- Cartuș 400 cc

Aplicare

- Aplicare manuală
- Mașină de dozat

Familie
Syntech

Linii de produse

- Building
- Infratech
- Opus

Tip de produs

Adezivi și mortare pe bază de epoxizi sau din poliester

Categorii funcționale

- Reconstrucția, reparația și întreținerea structurilor din lemn
- Impermeabilizări osmotice
- Reparația și restaurarea structurilor din beton cu mortare tixotropice
- Reparația prin îngroșarea lucrărilor din beton cu mortare turnabile
- Fixarea și ancorarea conectorilor metalici, a racordurilor și a ramelor
- Ancorări structurale de precizie

Componente
Monocomponent

Aspect
Pastă

Descrierea generală a produsului

Pastă bicomponentă din rășină poliester pentru realizarea rapidă a dispozitivelor structurale de fixare și ancorare a inserțiilor și a conectorilor în general. Este o rășină cu aderență rapidă (se întărește în doar 6 minute la 20oC) care permite utilizarea inserțiilor metalice după doar 2,5 ore de la instalare.

Caracteristici generale

SYNTECH PROFIX este un sistem ușor și rapid de utilizat care oferă prestații ridicate în ceea ce privește penetrarea, aderența și rezistența mecanică. Mai ales la lucrările din beton, piatră naturală, cărămizi pline sau goale etc, rășina SYNTECH PROFIX pătrunde în sistemele poroase care delimitează perforarea și permite obținerea unor rezistențe admise foarte ridicate, reglabile și progresive prin variații ale elementului de fixare, ale adâncimii de ancorare și așa mai departe.

SYNTECH PROFIX este ambalat într-un cartuș cu două compartimente, al cărui vârful special amestecă cele două componente în timpul extrudării, activând instantaneu reacția de polimerizare.

Domenii de utilizare


Fixarea conectorilor, a barelor, a plăcilor, a dulgheriei metalice, a gardurilor, a tâmplăriei, a porților, a consolelor, a fiarelor de armatură etc în suporturi de diferite feluri cu o eficacitate deosebită pe beton, piatră naturală, cărămizi pline, cu găuri (prin busolele perforate) etc.


Culori disponibile

- Chihlimbar

Caracteristici fundamentale

 Conservare:
12 luni

 Pot life:
4-20 s

 Produs pe bază de solvenți

 Rezistent la razele UV

 Temperatura de utilizare:
+5 / +30 °C

 Utilizați produsul cu mănuși de protecție

Curățarea instrumentelor

- Diluant Nitro

Suporturi admise

- Beton
- Prefabricați
- Lemn
- Fibrociment
- Cărămizi
- Tuf
- Ziduri mixte
- Ziduri din cărămidă cu goluri
- Ziduri din piatră
- Șape de substrat
- Pereți stâncoși

IF YOU WANT TO SOLVE IT


www.azichem.com

Actualizat în data de: **24/02/2018**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer

Aplicare

Pentru o utilizare ușoară a cartușelor SYNTECH PROFIX sunt necesare următoarele accesorii:

- Pistol pentru rășini în cartuș cu seringă cu cremalieră.
- Busole perforate (numai pentru ziduri vechi sau blocuri cu găuri)
- O conductă mixer pentru cartușele bicompartiment (vârf amestecător).

Extrudați SYNTECH PROFIX în cantitatea necesară în locul de fixat. Introduceți racordul din metal de ancorat în doar câteva secunde de la extrudare. Nu atingeți în nici un caz racordul până când rășina nu s-a întărit sigur.

Pregătirea suporturilor

Suprafețele pe care se va aplica produsul trebuie să fie curate, fără reziduuri, fără părți friabile și necorespunzătoare, fără praf etc

Stocarea și conservarea

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 păstra produsul la o temperatură între +5°C și +35°C.



Măsuri de precauțieEcologie

Datele tehnice și performanțele specificate în acest document au fost obținute în urma unor teste de laborator efectuate în condiții controlate. Din acest motiv, acestea pot să difere ușor de condițiile efective de lucru și instalare. Este necesar să efectuați niște teste în prealabil, în condițiile efective de utilizare.

Vă reamintim că utilizatorul trebuie să consulte fișa tehnică de securitate a produsului cea mai actualizată cu informații despre conținutul de substanțe chimice, fizice și toxice, fazele de risc și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina deșeurile produsului și a ambalajelor sale în condiții de siguranță. Nu aruncați produsul și ambalajele sale în mediul înconjurător.

Ținem să precizăm că, deși SYNTECH PROFIX conține două componente (este bicomponent), în definiția produsului la începutul Fișei tehnice este descris ca și "monocomponent". Motivul consistă în faptul că ambele componente ale produsului sunt ambalate în același cartuș (un singur cartuș cu două compartimente), nu se pot separa, și au o singură Fișă tehnică de securitate care conține informații despre ambele componente.



www.azichem.com

Actualizat în data de: **24/02/2018**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web

www.azichem.ro/disclaimer

SYNTECH PROFIX 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