



RDM.0319

READYMESH PF-180

Macrofibră monofilament
răsucită structurală pentru
microciment

Cod vamal

5404 1200

Ambalaje

- Pungă hidrodegradabilă 1 kg
- Cutie: 7 x (Pungă hidrodegradabilă 1 kg)
- Paletă: 40 x (Cutie 7 Kg)

Aplicare

- Adăugare la alți componenți

Familie
Readymesh

Linii de produse
• Infratech
• Floor

Componente
Monocomponent

Tip de produs
Fibre sintetice pentru beton

Categorii funcționale
• Îmbunătățirea prestațiilor mecanice și/sau reologice a mortarelor, tencuielilor și betoanelor noi
• Realizarea șapelor de substrat și a șapelor autonivelante
• Prefabricație

Aspect
Fibre răsucite

Descrierea generală a produsului

READYMESH PF-180 este o macrofibră structurală poliolefinică răsucită, cu prestații ridicate, cu lungimea de 18 mm, specifică pentru realizarea microcimentului. Consistența, lungimea și finisajul de suprafață al produsului READYMESH PF-180 au fost studiate și dezvoltate special pentru aplicările "la vedere".








Caracteristici generale

Adăugarea de READYMESH PF-180 în amestec îi conferă microcimentului și structurii finale o rezistență mai mare la eforturi de tracțiune/îndoire, reduce riscul rupturilor, reduce drastic fenomenul fisurării cauzate de retragere în timpul primelor ore de maturare a structurii.

Domenii de utilizare

Consolidare structurală pentru microciment cu prestații foarte ridicate. Prefabricare. Consolidare tridimensională cu izotropie ridicată a conglomeratelor pe bază de ciment în general.

Caracteristici fundamentale

-  Conservare nelimitată
-  Diametru: 0.48 mm
-  Greutate specifică: 0.91 g/cm³
-  Lungime: 18 mm
-  Neinflamabil
-  Rezistent la razele UV
-  Culori disponibile
Alb

Specificații tehnice

Modulul lui Young: 5.37 GPa

Numar de filamente: 330000 nr/kg

Rezistența la tracțiune longitudinală: 516.9 MPa

Temperatura de auto-aprindere: >400 °C

Suporturi admise

Beton, Mortare cimentoase din var si mixte

Aplicare

Adăugați fibrele la conglomeratul pe bază de ciment în timpul amestecării. Amestecați cu un tambur al autobetonierei la viteză maximă, timp de cel puțin un minut pentru fiecare m³ de conglomerat. Dozajul poate varia în funcție de scopul utilizării.

IF YOU WANT TO SOLVE IT


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

Stocarea și conservarea

A se păstra produsul în ambalajul original în mediu răcoros, uscat evitând înghețul și razele directe ale soarelui. A se feri de umiditate.



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.

READYMESH PF-180 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