



RDM.0205

## READYMESH PF

Makrofibrë monofilament strukturore përforcuese për dysheme industriale

### Kodi doganor

5404 1200

### Amballazhimi

- Qese e hidrodegradueshme 1 kg
- Thes 5 kg
- Koli: 42 x (Kuti 10 Kg)
- PF-540 Kuti: 10 x (Qese e hidrodegradueshme 1 kg)
- PF-180 Kuti: 7 x (Qese e hidrodegradueshme 1 kg)

### Aplikimi

- Për tu shtuar në komponentët e tjerë

Familja  
ReadyMesh

Tipologjia  
Fije sintetike të polipropilenit

Linjat e produkteve  
• Infratech  
• Floor

Kategoritë e përdorimit  
• Përmirësimi i performancave mekanike dhe / ose reologjike të llaçeve, stukove dhe betoneve të prodhimit të ri  
• Ndërtimi i dyshemeve industriale prej betoni me performancë të lartë, me fibrë të përforcuar

Përbërësit  
Monokomponent

Paraqitja  
Fibra përforcuese

## Certifikimi dhe rregulloret



### EN 14889-2:2006 (System 1)

Fibra strukturore për beton - Fibre polimerike - Përcaktime, specifitime dhe përshtatshmëri

## Përshkrimi i produktit

READYMESH PF është një makrofibrë strukturore poliolefinike përforcuese, me performancë të lartë, me një gjatësi të barabartë me 54 mm, e veçantë për realizimin e sipërfaqeve të vazhdueshme prej betoni, e përdorshme edhe në zëvendësim të armaturës tradicionale prej çeliku. Përshtatshmëria, gjatësia dhe finitura e sipërfaqes së READYMESH PF është studiuar dhe zhvilluar posaçërisht për aplikimet "e ekspozuara", siç janë për shembull dyshemetë industriale të betonit. READYMESH PF disponohen në dy gjatësi të ndryshme: READYMESH PF-180 = 18 mm; READYMESH PF-540 = 54 mm

## Të dhëna shtesë

Shtimi i READYMESH PF në përzierje i jep betonit dhe produktit përfundimtar një rezistencë më e madhe ndaj përpjekjeve për tërheqje / përkulje, zvogëlon rrezikun e thyerjes dhe "zhvendosjes" të produktit të betonit në qoshe dhe në skaj, zvogëlon në mënyrë drastike fenomenin e plasaritjeve prej tkurrjes gjatë orëve të para të tharjes së betonit. Forma e veçantë dhe përbërja, i jep mundësi READYMESH PF të mos ndërhyjë në procesin e shtrimit mekanik të dyshemeve industriale prej betoni, duke arritur kështu një finiturë të mire sipërfaqësore. Për më tepër, përdorimi i READYMESH PF për të zëvendësuar armaturën tradicionale prej çelikut lejon një kursim të konsiderueshëm në shpenzimet materiale dhe në kohën e realizimit (përveçse është më e lehtë, më ekologjike dhe më e sigurt se rrjeti i elektro-salduar).


## Konsumi

E ndryshueshme sipas performancës që do të arrihet në dyshemënë industriale që do të ndërtohet (mesatarisht 1 deri 2 kg për secilin metër kub të betonit).

## Fushat e përdorimit


Shtime dyshemesh industriale, edhe në zëvendësim të rrjetit prej çeliku. Parafabrikate. Përforcim i përhapur tre-dimENSIONAL me izotropi të lartë të konglomerateve çimentos në përgjithësi.

## Vetitë kryesore

 Diametri:  
0.48 mm

 I pandezhëm

 Jetëgjatësi e pakufizuar

 Peshë specifike:  
0.91 g/cm<sup>3</sup>

 Rezistent ndaj rrezeve UV

 Ngjyrat në dispozicion  
E bardhë

## Veçoritë teknike

IF YOU WANT TO SOLVE IT  


[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Përditësimi më: 24/06/2022  
Kushtet e shitjes dhe parashikimet ligjore mund të lexohen në [www.azichem.it/disclaimer](http://www.azichem.it/disclaimer)

Flash-Point (ASTM D 1929): 350 °C

Moduli i Young: 5.37 GPa

Rezistenca në tërheqje: 516.9 MPa

Temperatura e shkrirjes: 160 - 170 °C

Temperatura e vetë-ndezjes: >400 °C

## Shtresat e lejuara

Beton

### Mënyra e përdorimit

Shtoni fibrat në përbërjen e çimentos gjatë përzierjes. Përzijini, me mikserin e autobetonierës me shpejtësi të plotë, për të paktën një minutë për çdo m<sup>3</sup> konglomerat. Doza, në varësi të përdorimit, është zakonisht midis 1 deri 6 kg / m<sup>3</sup>.

### Magaznimi e Ruajtja

Ruajeni produktin në ambalazhimin origjinal, në një mjedis të freskët dhe të thatë, duke shmangur acarin dhe rrezet e drejtpërdrejta të diellit. Mbrojeni nga lagështia.



### Paralajmërimë, Masa paraprake, Ekologji

Të dhënat e përgjithshme, ashtu si dhe indikacionet dhe sugjerimet për përdorimin e këtij produkti, të paraqitura në këtë fletë teknike të të dhënave dhe mundësisht të shpjeguara dhe me gojë ose me shkrim, përputhen me gjendjen aktuale të njohurive tona shkencore dhe praktike.

Të dhënat teknike dhe të performancës të paraqitura janë rezultat i provave laboratorike të kryera në një mjedis të kontrolluar dhe si të tilla mund të ndryshojnë në lidhje me kushtet e vënies në funksionim.

Azichem Srl nuk merr asnjë përgjegjësi që rrjedhin nga performanca jo e duhur që ka lidhje me përdorimin jashtë rregullave të produktit, ose që ka lidhje me defektet që rrjedhin nga faktorë ose elementë që nuk kanë lidhje me cilësinë e produktit, duke përfshirë këtu dhe konservimin e pasaktë.

Kushdo që synon të përdorë produktin duhet të vendosë, para përdorimit, nëse është i përshtatshëm për përdorimin e synuar, duke marrë përsipër të gjithë përgjegjësinë e tij.

Karakteristikat teknike dhe të performancës të përfshira në këtë fletë të dhënash teknike përditësohen në mënyrë periodike. Për një konsultë në kohë reale lidhuni me sitin: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). Data e rishikimit paraqitet në cep të produktit. Ky njoftim anulon dhe zëvendëson çdo njoftim tjetër të mëparshëm.

Mos harroni se përdoruesi është i detyruar të lexojë Fletën më të fundit të të Dhënave të Sigurisë së këtij produkti, që përmban të dhëna kimike-fizike dhe toksikologjike, parashikimet e rrezikut dhe informacione të tjera me qëllim që të transportojë, përdorë dhe asgjësojë produktin dhe paketimin e tij me siguri të plotë. Për konsultim lidhuni me sitin: [www.azichem.com](http://www.azichem.com).

Ndalohet hedhja e produktit dhe / ose ambalazhit të tij në mjedis.



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Përditësimi më: **24/06/2022**  
Kushtet e shitjes dhe parashikimet  
ligjore mund të lexohen në  
[www.azichem.it/disclaimer](http://www.azichem.it/disclaimer)



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Itali  
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Përditësimi më: **24/06/2022**  
Kushtet e shitjes dhe parashikimet  
ligjore mund të lexohen në  
[www.azichem.it/disclaimer](http://www.azichem.it/disclaimer)