

READYMesh

www.readymesh.it

VANTAGGI E BENEFICI

ELEVATA QUALITÀ CERTIFICATA
UNI EN ISO 9001/2015 - EN 14889-1/2 (CE)

ALTE PRESTAZIONI

Affianca, integra o sostituisce l'armatura metallica tradizionale

VERSATILI

Diversi modelli specifici per ogni tipo di applicazione

DI FACILE UTILIZZO

Sacchetti idrosolubili e scatole predosate

ECONOMICAMENTE VANTAGGIOSE

Riducono notevolmente il costo finale dell'armatura tradizionale progettata



Scopri di più su:
www.readymesh.it

La produzione AZICHEM contempla 6 linee funzionali, sottoelencate, orientate alle più svariate esigenze della costruzione e del restauro.

Scopri di più su: www.azichem.com



READYMesh

Fibre strutturali e ausiliarie, in polipropilene e in acciaio, per ogni tipo di applicazione in edilizia

TECNOLOGIE PER IL RINFORZO STRUTTURALE E IL CONTRASTO DEI FENOMENI FESSURATIVI DEL CALCESTRUZZO



IF YOU WANT TO SOLVE IT
azichem[®]

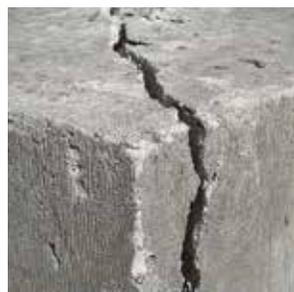
Via G.Gentile 16/A 46044 - Goito (MN) Italy
Ph. +39 0376.604185 - Fax +39 0376.604398
info@azichem.com - www.azichem.com

IF YOU WANT TO SOLVE IT
azichem[®]

READYMESH: Un modello diverso di fibra per ogni specifico problema da risolvere !

www.readymesh.it

READYMesh



IL PROBLEMA



LA SOLUZIONE

Spesso il calcestruzzo è un materiale tecnicamente poco resiliente, con una naturale tendenza alla fessurazione durante le fasi di ritiro plastico/igrometrico e, se non adeguatamente "armato", con una scarsa resistenza alle tensioni di trazione. Errori nel mix design, durante il confezionamento e nella messa in opera, possono comprometterne la compattezza e la robustezza, con conseguenze negative sulla sua impermeabilità, sulla resistenza termica, agli urti, all'usura e al tempo.

La fibra giusta, in acciaio, in polipropilene o un mix di entrambe, al momento giusto può essere in moltissimi casi una risposta efficace ed economica a questi problemi di natura fessurativa, di consistenza, di durabilità e anche strutturali del calcestruzzo, in qualsiasi ambito d'utilizzo.

READYMESH®, marchio storico di Azichem, che dal 1987 è sinonimo di fibre di rinforzo per calcestruzzi di alta qualità, grazie alla costante ricerca e a una gamma di prodotti completa e unica nel suo genere, riesce a far fronte alle più svariate esigenze dei professionisti del settore.

LA GAMMA COMPLETA DELLE FIBRE READYMESH

MODELLO	DESCRIZIONE	LUNGH.	IMPIEGO
PF-540	Macro-fibra poliolefinica strutturale trefolata  CE 1 EN 14889	mm 54,0	Pavimentazioni industriali. Prefabbricazione. Rinforzo diffuso tridimensionale.
PF-180	Macro-fibra poliolefinica strutturale trefolata  CE 1 EN 14889	mm 18,0	Pavimentazioni industriali. Prefabbricazione. Rinforzo diffuso tridimensionale.
PS-480	Macro-fibra poliolefinica strutturale ad aderenza migliorata  CE 1 EN 14889	mm 48,0	Calcestruzzi proiettati. Getti, platee, sottofondazioni, solette, massetti in terra umida. Strutture marine.
PS-380	Macro-fibra poliolefinica strutturale ad aderenza migliorata  CE 1 EN 14889	mm 38,0	Spritz beton. Manufatti prefabbricati. Massetti in terra umida. Pavimentazioni industriali a basso spessore. Strutture marine.
PM-180	Micro-fibra polipropilenica ausiliaria multifilamento  CE 3 EN 14889	mm 18,0	Massetti di sottofondo. Getti di piccolo spessore. Prefabbricazione. Opere in calcestruzzo in genere.
PM-120	Micro-fibra polipropilenica ausiliaria multifilamento  CE 3 EN 14889	mm 12,0	Massetti di sottofondo. Getti di piccolo spessore. Prefabbricazione. Opere in calcestruzzo in genere.
PM-060	Micro-fibra polipropilenica ausiliaria multifilamento  CE 3 EN 14889	mm 6,0	Rinforzo tridimensionale e diffuso di piccoli manufatti. Intonaci di piccolo spessore. Opere in calcestruzzo in genere.

MODELLO	DESCRIZIONE	LUNGH.	IMPIEGO
PW-120	Micro-fibra polipropilenica ausiliaria fibrillata 	mm 12,0	Massetti di sottofondo. Getti di piccolo spessore. Prefabbricazione. Pavimenti in cls. Massicciate in misto cementato ecc.
MX-500	Macro-fibra in acciaio al carbonio  CE 1 EN 14889	mm 50,0	Pavimenti industriali. Prefabbricazione.
MF-500	Macro-fibra in acciaio al carbonio  CE 1 EN 14889	mm 50,0	Pavimenti industriali. Prefabbricazione.
MS-350	Macro-fibra in acciaio al carbonio 	mm 35,0	Betoncini. Calcestruzzi strutturali. Spritz-beton. Prefabbricazione.
MM-150	Macro-fibra in acciaio al carbonio 	mm 15,0	Massetti termoconducibili. Malte e intonaci antiritiro. Prefabbricazione. Pavimenti industriali.
MR-200	Micro-fibra in acciaio ottonato 	mm 20,0	Malte strutturali di modesto spessore. Intonaci. Prefabbricazione. Opere in calcestruzzo in genere.
MR-060	Micro-fibra in acciaio ottonato 	mm 6,0	Malte strutturali di piccolo spessore. Intonaci. Prefabbricazione. Opere in calcestruzzo in genere.