

RUREGLASS 220 AR

Rete in fibra di vetro alcali resistente per contrastare i fenomeni fessurativi

Il materiale

RUREGLASS 220 AR è una rete in fibra di vetro Alcali Resistente, trattata con uno speciale appretto per conferire un'ottima resistenza agli alcali.

RUREGLASS 220 AR, posizionata all'interno degli intonaci e delle malte a spessore previene lo sviluppo di microfessurazioni determinate da escursioni, ponti termici e/o da sollecitazioni del supporto sottostante.

Le proprietà

RUREGLASS 220 AR ha le seguenti caratteristiche:

- ottima resistenza agli alcali
- facilità di messa in opera
- praticità d'uso.

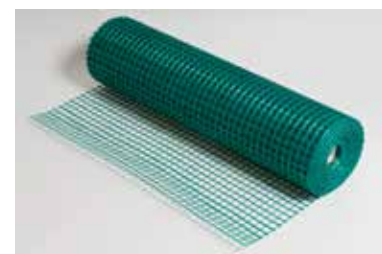
I campi di applicazione

La rete in fibra di vetro Alcali Resistente Rureglass 220 va applicata su intonaci a spessore della linea Exocem (tipo Exocem FP) o della linea Rurewall (tipo Rurewall T Strutturale, Rurewall Z Zoccolatura, ecc.).

Modalità di applicazione

L'applicazione deve essere eseguita su un primo strato di intonaco o malta ancora fresco. Procedere quindi alla stesura di un secondo strato di materiale, avendo cura di annegare completamente la rete.

Nei punti di giunzione prevedere una sovrapposizione di circa 10 cm.



Caratteristiche tecniche

Dati identificativi della rete:		
N. Fili SP 04/02/1 (UNI EN 1049-2)	Senso ordito	8±1 filo al dm 4±1 filo al dm (legatura)
	Senso trama	4±1 filo al dm
Larghezza Maglia SP 04/02/11	Interasse di ogni filo	ca. 25 x 25 mm
Peso SP 04/02/1 (ISO 3374)	Rete greggia	195 g/m ² ± 5%
	Rete apprettata	240 g/m ² ± 5%

Dati identificativi della rete:			
Composizione	Fibra di vetro AR (Alkali Resistant)		ca. 81%
	Appretto antialcalino		ca. 19%
Resistenza alla trazione della rete apprettata	Ordito	Carico di rottura	Allungamento
		Valore indicativo 2100 N/5 cm	4,0% ±1
SP 04/02/13 (ISO 4606)	Trama	Valore indicativo 2300 N/5 cm	4,5% ±1
		Modulo Elastico Fibra di Vetro utilizzata per la realizzazione della rete(ISO 3374)	

Stoccaggio

RUREGLASS 220 AR va conservata in luoghi freschi e asciutti, evitando lo schiacciamento dei rotoli.

Indicazioni sulla sicurezza

Si raccomanda di consultare la documentazione tecnica e la scheda di igiene e sicurezza prima di procedere con l'utilizzo.

Nota bene

Non usare per impieghi diversi da quelli descritti.
Per consolidamenti statici, adeguamenti sismici, ecc. suggeriamo l'impiego dei sistemi FRCM della famiglia "Ruregold®" o "Ruredil X Mesh".

SCHEDA CATALOGO

Specifiche chimico/fisiche:

Peso della rete apprettata:
240 g/m² +/- 5%

Composizione di massima:

Rete in fibra di vetro alcali resistente con appretto antialcalino

Definizione prestazionale:

Rete in fibra di vetro alcali resistente per contrastare i fenomeni fessurativi

Confezione

rotolo da 50 m²
(lung. 50 m e largh. 1 m)

Codice

0312006003

Aggiornamento 08.2015

La nostra Società è certificata secondo UNI EN ISO 9001:2008 da ICMQ e Certquality per la: "Progettazione, produzione e commercio di prodotti chimici e speciali per edilizia". Il nostro sistema qualità si basa sulla vendita a catalogo, strumento contrattuale tra la nostra società e il cliente. Ruredil, con questo strumento, garantisce al suo cliente che il prodotto, oggetto di fornitura, è conforme alle specifiche chimico-fisiche della presente scheda catalogo. Questo tipo di vendita ci esonera dall'emissione del certificato di analisi che, per sua natura, garantisce solamente le prestazioni della specifica fornitura.

Prima edizione 06.2015. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente. La scheda di sicurezza e la voce di capitolo sono scaricabili dal sito www.ruredil.it. Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze; non possono quindi implicare una garanzia da parte nostra, né responsabilità, circa l'impiego dei nostri prodotti, non essendo le condizioni di utilizzo sotto il nostro controllo.

