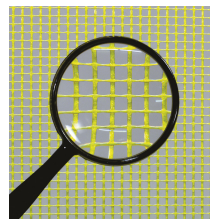


RETE DI VETRO

Rete di rinforzo apprettata in fibra di vetro



Descrizione

RETE DI VETRO è un rinforzo in fibra di vetro realizzato in forma di rete.

RETE DI VETRO è trattato in superficie con resine sintetiche resistenti all'alcalinità (apprettatura) che favoriscono l'adesione di varie tipologie di leganti.

Ciò consente di realizzare sistemi fibro-rinforzati ad elevata resistenza chimico-meccanica.

RETE DI VETRO è disponibile in tre diverse grammature: 75, 160 e 370 g/m².

Campo d'impiego

RETE DI VETRO trova impiego come rinforzo meccanico nell'esecuzione di rasature a base di resina, epossì-cemento o lattice-cemento, quali:

- NATURAL BASE
- BASE QUARTZ
- W3
- W3 IMPERMEABILIZZANTE
- RASANTE 2000 2K
- RASANTE 1200.

RETE DI VETRO è disponibile nelle seguenti grammature:

- RETE DI VETRO 160: grammatura 160 g/m², versione standard con apprettatura resistente all'alcalinità;
- RETE DI VETRO 75: grammatura 75 g/m², apprettatura resistente all'alcalinità, più flessibile ed adattabile al supporto di RETE DI VETRO 160;
- RETE DI VETRO AG 370: grammatura 370 g/m², apprettatura resistente all'alcalinità, dotate di maggiore resistenza meccanica di RETE DI VETRO 160.

La grammatura normalmente impiegata è 160 g/m², tuttavia si può ricorrere ad altre grammature quando sia richiesta una maggiore flessibilità ed adattabilità al supporto (superfici non planari) o una maggiore resistenza meccanica.

Vantaggi

- RETE DI VETRO aiuta ad eliminare le fessurazioni e le microlesioni che si possono formare sulla superficie dopo la rasatura.
- RETE DI VETRO è particolarmente utile quando si eseguono rasature di:
 - superfici in cartongesso;
 - superfici piastrellate;
 - massetti in sabbia e cemento leggermente fessurati per ritiro;
 - calcestruzzo leggermente fessurato per ritiro;

Consumi

tipologia di applicazione	consumo minimo	consumo massimo	u.m.	diluizione
-	-	-	-	-

Consigli utili per la posa

Dati tecnici

► DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	u.m.	valore
Dimensioni della maglia, RETE DI VETRO 75	mm	4,5 x 5
Dimensioni della maglia, RETE DI VETRO 160	mm	4,5 x 5

RETE DI VETRO

► DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	u.m.	valore
Dimensioni della maglia, RETE DI VETRO AG 370	mm	5 x 5,9
Resistenza a trazione (direzione longitudinale), RETE DI VETRO 75, EN ISO 29073-3	N/5 cm	1450 ± 50
Resistenza a trazione (direzione longitudinale), RETE DI VETRO 160, EN ISO 29073-3	N/5 cm	2000 ± 60
Resistenza a trazione (direzione longitudinale), RETE DI VETRO AG 370, EN ISO 29073-3	N/5 cm	3850 ± 70
Resistenza a trazione (direzione trasversale), RETE DI VETRO 75, EN ISO 29073-3	N/5 cm	1000 ± 50
Resistenza a trazione (direzione trasversale), RETE DI VETRO 160, EN ISO 29073-3	N/5 cm	2300 ± 60
Resistenza a trazione (direzione trasversale), RETE DI VETRO AG370, EN ISO 29073-3	N/5 cm	3200 ± 70
Allungamento a rottura (direzione longitudinale), RETE DI VETRO 75, EN ISO 29073-3	-	4,5 ± 0,9
Allungamento a rottura (direzione longitudinale), RETE DI VETRO 160, EN ISO 29073-3	-	4,5 ± 0,9
Resistenza a trazione (direzione longitudinale), RETE DI VETRO AG 370, EN ISO 29073-3	-	5,0 ± 0,9
Allungamento a rottura (direzione trasversale), RETE DI VETRO 75, EN ISO 29073-3	-	4,5 ± 0,9
Resistenza a trazione (direzione trasversale), RETE DI VETRO 160, EN ISO 29073-3	-	4,5 ± 0,9
Resistenza a trazione (direzione trasversale), RETE DI VETRO AG370, EN ISO 29073-3	-	5,0 ± 0,9

Conservazione del prodotto

- 48 mesi in luogo coperto e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto.

Confezioni

VARIANTE	CONFEZIONE	ADR	CONFEZIONI PER PALLET	COMPONENTI
75 (1)	rotolo da 100 m ²	NO	-	
160 (2)	rotolo da 50 m ²	NO	-	
160 - rotolino altezza 10 (3)	rotolo da 5 m ²	NO	-	
AG 370 (4)	rotolo da 75 m ²	NO	-	

Legenda ADR:

NO = merce NON PERICOLOSA

Note:

(1): Rete da 75 g/m², maglia = 4 x 5 mm, lunghezza rotolo = 100 m, altezza rotolo = 1 m (100 cm).

(2): Rete da 160 g/m², maglia = 4,5 x 5 mm, lunghezza rotolo = 50 m, altezza rotolo = 1 m (100 cm).

(3): Rete da 160 g/m², maglia = 4,5 x 5 mm, lunghezza rotolo = 50 m, altezza rotolo = 0,1 m (10 cm).

(4): Rete da 370 g/m², maglia = 5 x 6 mm, lunghezza rotolo = 50 m, altezza rotolo = 1,5 m (150 cm).

NOTE LEGALI

I consigli circa le modalità d'uso dei nostri prodotti corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze e non comportano l'assunzione di alcuna garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni. Non dispensano quindi il cliente dalla responsabilità di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi prefissi attraverso delle prove preventive. Il sito internet all'indirizzo www.nordresine.com contiene l'ultima revisione della presente scheda tecnica: in caso di dubbio, verificarne la data di revisione (se non presente vale la data di emissione) visualizzandola dalla sezione "PRODOTTI".

EDIZIONE

Emissione: 17.03.2017

Revisione: 27.07.2018