

RÖFIX SismaNet AS 38

Rete strutturale in fibra di vetro AR

Avvertenze legali e tecniche:

Per la lavorazione dei nostri prodotti, rispettare le informazioni riportate nelle schede tecniche. Si raccomanda di considerare le norme generali e specifiche per i diversi Paesi (UNI, ÖNORM, SIA, ecc.), nonché le indicazioni delle Associazioni Professionali Nazionali.

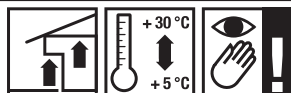
Campi di applicazione:

Rete strutturale in fibra di vetro resistente agli alcali. Si utilizza nel sistema RÖFIX Sisma AS (sistema certificato antisfondellamento di solai laterocementizi e in acciaio/laterizio), ma può essere utilizzata in genere per il rinforzo strutturale e il consolidamento di murature e volte. Trova inoltre utilizzo nell'antiribaltamento di tramezze e tamponamenti e come armatura di massetti normali o drenanti.

Caratteristiche:

- In fibra di vetro con contenuto di biossido di zirconio > del 16%
- Apprettata con polimeri termoindurenti
- Resistente agli alcali, agli agenti atmosferici e agli ambienti aggressivi
- Spessore ridotto, quindi facilmente annegabile nelle malte
- Ottime prestazioni in trama e ordito
- Semplice installazione: leggera, facile da tagliare

Lavorazione:



Dati tecnici	
SAP-Art. Nr.:	2000953157
INFO	Sezione resistente (ordito e trama): 33,95 mm ² /m (CNR-DT 200 R1/2013), t: +/- 5% Modulo elastico rete (ordito): 58,44 GPa (Politecnico di Milano), t: +/- 5% Modulo elastico rete (trama): 61,09 GPa (Politecnico di Milano), t: +/- 5% Peso superficiale (prodotto finito): 280 g/m ² (ISO 3374:2000), t: +/- 5% Peso superficiale grezzo: 182 g/m ² (ISO 3374:2000), t: +/- 5%
Imballaggio	
Unità per bancale	1.100 m ² /banc. (IT)
Quantità per unità	100 m ² /rotolo
Lunghezza	5.000 cm
Larghezza	200 cm
Colore	Arancione
Maglia	25 x 25 mm
Resistenza a trazione ordito	41 kN/m
Resistenza a trazione trama	44 kN/m

Materiale di base:

- Rete in fibra di vetro resistente agli alcali con rivestimento in polimeri termoindurenti

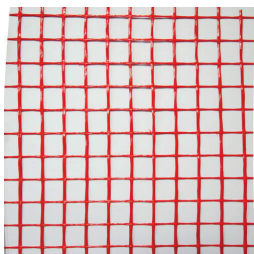
Lavorazione:

Nel sistema RÖFIX Sisma AS (sistema certificato antisfondellamento di solai laterocementizi e in acciaio/laterizio) la rete e gli accessori devono essere posati secondo le indicazioni riportate nella specifica documentazione tecnica.

Nel rinforzo strutturale di murature, volte ecc. e nell'antiribaltamento, la rete va posata generalmente su di un letto di malta in posizione centrale rispetto allo spessore totale della stessa. Lo spessore e il tipo di malta da utilizzare variano da caso a caso e dipendono dal calcolo del progettista strutturale.

Considerazioni su pericoli:

I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.



RÖFIX SismaNet AS 38

Rete strutturale in fibra di vetro AR

Avvertenze generali:

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.

Le informazioni della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze.

I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia alcuna garanzia di esattezza e completezza e senza alcuna responsabilità riguardo alle ulteriori decisioni dell'utente.

I dati di per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di altro tipo. I dati non esimono il cliente in linea di principio dal controllare autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto.

I nostri prodotti sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito per garantire una qualità costante.

I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere.

Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito www.roefix.com o possono essere richieste presso i nostri uffici.

I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.