

RÖFIX SismaNet AS 38

Rete strutturale in fibra di vetro AR

Avvertenze legali e tecniche:

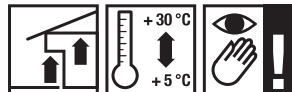
Per la lavorazione dei nostri prodotti, rispettare le informazioni riportate nelle schede tecniche. Si raccomanda di considerare le norme generali e specifiche per i diversi Paesi (UNI, ÖNORM, SIA, ecc.), nonché le indicazioni delle Associazioni Professionali Nazionali.

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: leggero, 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.
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.

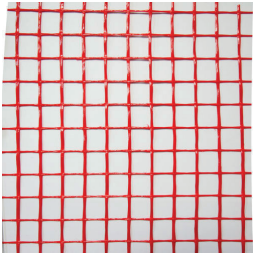
Nel rinforzo strutturale di murature, volte ecc. e nell'antiribaltamento, la rete va posata generalmente su di un letto di malta in posizione centrale rispetto allo spessore totale della stessa. Lo spessore e il tipo di malta da utilizzare variano da caso a caso e dipendono dal calcolo del progettista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

Considerazioni su pericoli:

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

Stoccaggio:

Conservare all'asciutto e al riparo si gelo, proteggere dall'umidità e raggi UV (sole, luce).



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.