

SCHEMA TECNICA

RÖFIX Sisma OLY RESIN I

Resina vinilestere senza stirene bicomponente per ancoraggi



Campi di applicazione

Resina vinilestere senza stirene bicomponente per carichi medi e leggeri per fissaggi di perni, viti e connettori su calcestruzzo, muratura piena, laterizi forati, pietrame, ecc., anche nei sistemi di rinforzo strutturale ad alto e basso spessore (CRM e FRCM). Può essere utilizzata, inoltre, per il fissaggio di cornici di finestre, balaustre e cardini di infissi. Grazie alla sua elevata adesione ai supporti, alla sua penetrazione nelle porosità e cavità, consente un fissaggio tenace e duraturo. Durante l'asciugatura non espande e pertanto, non innesca tensioni nel supporto.


Caratteristiche

- Classificata come non nociva
- Non espande e non genera tensioni
- Presa e tempi di carico ridotti
- Non necessita di premiscelazione
- Non cola, consistenza tixotropica
- Adatto per il fissaggio su mattoni forati con RÖFIX Sisma Fixing Cage

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	2000954671
EAN	9003304518623
Scheda Tecnica Info	Tempo di indurimento: +5 °C – 15' +10 °C – 12' +20 °C – 6' +25 °C – 4' +30 °C – 3' Tempo di lavorabilità: +5 °C – 2 h +10 °C – 1,5 h +20 °C – 45' +25 °C – 30' +30 °C – 20' Tempo di esecuzione: -40 °C / +40 °C con T°max lungo periodo di 30 °C
Imballaggio	
Quantità per unità	400 ml/cf.
Unità per bancale	12 pz./cartone
Colore	Grigio

RÖFIX Sisma OLY RESIN I

Resina vinilestere senza stirene bicomponente per ancoraggi

Supporto

Verificare preventivamente che il supporto (calcestruzzo, laterizio, pietrame, tufo ecc.) sia sufficientemente solido, portante, pulito, asciutto e privo di polvere, sporcizia, oli o grassi.

Trattamento preliminare del supporto

Pulire ripetutamente con getti d'aria i fori prima dell'estrusione della resina, allo scopo di eliminare completamente la polvere che si è prodotta durante la realizzazione del foro. Per l'operazione è possibile utilizzare compressori, oppure appositi strumenti manuali.

Lavorazione

1. Eseguire un foro sul supporto di opportuno diametro e profondità (seguire le indicazioni del produttore del connettore), che, solitamente, avrà un diametro superiore al connettore di 2-4 mm.
2. Pulire il foro con compressore o apposito attrezzo ad aria.
3. Rimuovere il tappo dalla cartuccia, far scorrere i perni di chiusura fino alla posizione di apertura, avvitare il beccuccio miscelatore, quindi inserire la cartuccia in un'apposita pistola per l'estrusione. Estrudere ed eliminare la prima resina che fuoriesce dal beccuccio, finché non si ottiene una colorazione scura ed uniforme.
4. Riempire parzialmente il foro (ca. 3/4).
5. Inserire la barra/connettore e giustapporla in base alla fase successiva.

Avvertenze

RÖFIX Sisma OLY RESIN I NON può essere impiegato nei seguenti casi: Su supporti bagnati. In caso di aggiunta di acqua, leganti o solventi. A temperature inferiori a +5 °C o superiori a +30 °C. Su supporti che non siano stati puliti adeguatamente.

Stoccaggio

Periodo di conservazione: min. 12 mesi.

Certificazioni



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.

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.

Tutti i dati tecnici indicati in questa scheda prodotto sono stati determinati in condizioni di laboratorio.