

RÖFIX Pietrisco di vetro cellulare - Fissativo

RÖFIX Legante per pietrisco

Campi di applicazione: Legante a base di resina epossidica per pietrisco di vetro cellulare.

Materiale di base:

- legante a base di resina epossidica
- additivi per regolare la viscosità
- non diluibile in acqua

Caratteristiche:

- buona aderenza
- resistente all'aggressione chimica
- privo di solventi
- elevata resistenza
- stabilità ai raggi UV
- resistente al calore
- altamente viscoso
- nessuna limitazione dell'effetto drenante

Lavorazione:



Condizioni di lavorazione: Durante la fase di lavorazione e di essiccazione la temperatura dell'ambiente circostante e del supporto non deve scendere al di sotto di + 10°C. Fino a completo essiccamento proteggere dal gelo, da una asciugatura troppo rapida (sole battente diretto, vento) e da successiva umidità (pioggia).

Trattamento preliminare del supporto: Nessuna necessità di particolari misure. Applicare RÖFIX Fissativo per pietrisco di vetro cellulare nella forma voluta. Se si compatta la superficie, il consumo di resina epossidica si riduce.



Preparazione: Mescolare il componente A (resina) con il componente B (indurente) nell'esatto rapporto in peso A:B = 2:1. Impiegare un apparecchio miscelatore lento con ca. 200 - 400 giri/min fino ad ottenere una miscela assolutamente omogenea. In genere sono sufficienti a tal fine 2-3 minuti. Se con il miscelatore non si raggiunge a sufficienza il bordo del contenitore, si consiglia di riversare la miscela in un contenitore pulito e quindi mescolare ancora brevemente. Il prodotto va impiegato immediatamente dopo la miscelazione. Appena applicato il prodotto ha un aspetto lattiginoso e solo dopo la presa diventa trasparente.

Lavorazione: La resina epossidica va versata con un getto il più sottile possibile sul granulato di vetro cellulare, applicando una quantità di legante tale da far sì che il granulo superiore del granulato venga in contatto con il granulo inferiore. Quanti più punti di contatto tra i granuli di vetro cellulare espanso si ottengono, tanto maggiore è il legame definitivo. Dei punti di contatto più spessi comportano solo un maggior consumo di legante, senza però aumentare corrispondentemente il risultato di fissaggio finale. Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco.

Considerazioni su pericoli: Maggiori dettagli inerenti alla sicurezza sono riportati anche nelle nostre schede dati sicurezza separate. Tali schede vanno lette accuratamente prima dell'impiego.

Stoccaggio: Conservare in luogo fresco ma protetto dal gelo, in contenitori ben chiusi. Periodo di conservazione: min. 12 mesi secondo la direttiva 1907/2006/EG allegato XVII a 20 gradi C, e 65 % umidità relativa.

Dati tecnici:

Cod. art.	28229	28230
Imballaggio		
Colore	trasparente quando è indurito	
Consumo	0,3- 1 kg/m ²	
Indicazione di consumo	Fortemente dipendente dal tipo di impiego e dalla capacità di presa desiderata.	
Dichte	1,1 kg/L	
Durata dell'impasto (pot life)	ca. 25 min	
Tempo di lavorazione	ca. 20 min	
Massa volumica	1,1 kg/L	

RÖFIX Pietrisco di vetro cellulare - Fissativo

RÖFIX Legante per pietrisco

Dati tecnici:

Cod. art.	28229	28230
Temperatura del supporto	> 10 °C < 25 °C	
Viscosità	ca. 950 mPas	

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.

Riguardo ai dati riportati non vi è alcuna garanzia di esattezza e completezza, né alcuna responsabilità per richieste di qualsiasi tipo o decisioni da parte del cliente. Si applicano altresì le schede tecniche dei prodotti RÖFIX ai quali si fa riferimento nella presente scheda tecnica.