

RÖFIX EP 52

Primer speciale con elevata resistenza all'umidità

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:
Resina epossidica bicomponente, senza solventi, con elevata resistenza all'umidità. Se applicata su superfici umide-opache, rimuove l'acqua presente e permette di ottenere una straordinaria aderenza. Primer da impiegare su massetti e supporti in calcestruzzo di posa recente. Per consolidamento di supporti non sufficientemente consistenti.

Caratteristiche:
- Buona aderenza
- Indurente su supporti umidi
- Ecologico
- senza solvente

Lavorazione:



Dati tecnici	
SAP-Art. Nr.:	**2000151375**
NAV-Art. Nr.:	128091
Imballaggio	
Quantità per unità	10 kg/cf.
Colore	trasparente
Consumo	0,35 kg/m²
Indicazione di consumo	I dati di consumo sono orientativi e dipendono molto dalle caratteristiche del supporto e dalla tecnica di lavorazione.
Massa volumica	1,08 kg/l
Durata dell'impasto (pot life) (EN 1015_9)	ca. 25 min
Valore di resistenza alla permeabilità al vapore	ca. 600.000
Tempo di essiccazione	ca. 2 gg
Temperatura del supporto	> 10 - < 25 °C

Materiale di base:
- legante a base di resina epossidica
- Additivi per migliorare la 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 +15 °C.
Fino a completo essiccamento proteggere dal gelo, da una asciugatura troppo rapida (sole battente diretto, vento) e da successiva umidità (pioggia).

Supporto:
Il supporto da rivestire deve essere planare, asciutto, senza polvere, sufficientemente resistente a sollecitazioni di trazione e compressione, nonché privo di componenti o strati superficiali e oli disarmanti.
Eventuali materiali in grado di ridurre l'aderenza, quali ad es. grassi, oli o residui di pitture vanno preventivamente rimossi con idonei sistemi.
I supporti da rivestire vanno possibilmente pretrattati meccanicamente con processo di pallinatura.
La superficie deve presentare una resistenza minima a compressione di 1,5 MPa.



RÖFIX EP 52

Primer speciale con elevata resistenza all’umidità

Trattamento preliminare del supporto:	Il supporto deve essere asciutto, privo di polvere nonché di film di prodotti distaccanti. In caso di massetto in calcestruzzo o cementizio l‘umidità non deve superare il 4% in peso. Si deve escludere il passaggio di umidità continua dal lato posteriore. Va chiarita l‘idoneità nelle condizioni di impiego date. Le indicazioni delle associazioni professionali, ad esempio, BEB fogli di lavoro KH-O/U e KH- O/S devono essere rispettate nella versione attuale.
Preparazione:	Mescolare lentamente tra loro i componenti A+B in modo omogeneo con un apparecchio agitatore lento. Il materiale viene fornito già nella consistenza pronta per l‘uso e non va diluito con ulteriori aggiunte di acqua. La miscelazione va effettuata meccanicamente con un agitatore continuo lento (200-400 giri/min) per una durata di 2 -3 minuti, fino ad ottenere un‘impasto omogeneo, biancastro, senza striature. Per evitare errori di miscelazione si consiglia di riversare la miscela di resina/indurente in un contenitore pulito e mescolare ancora brevemente.
Lavorazione:	Come per tutti i sistemi di resine reagenti l‘applicazione va effettuata immediatamente dopo la miscelazione. Per garantire un‘adesione perfetta la superficie ancora fresca va cosparsa con ca. 0,8 kg di sabbia quarzifera (granulometria 0,3/0,8). Questa operazione è obbligatoria qualora il rivestimento venga posato più di 36 ore dopo l‘applicazione del primer. Se il primer impiegato presenta un‘elevata resistenza all‘osmosi, dovrà essere applicata una seconda mano, dopodiché potrà essere effettuato lo spargimento della sabbia.
Considerazioni su pericoli:	I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell’impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.
Avvertenze di lavorazione:	Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco. Il tempo di essiccazione indicato si riferisce a +20 °C, a temperature inferiori il tempo di indurimento si prolunga, quando la temperatura aumenta puo essere accorciato.
Stoccaggio:	Conservare in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo in contenitori chiusi ermeticamente. Periodo di conservazione: min. 12 mesi.
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.