



RÖFIX 345

Finitura risanante a base calce idraulica

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.

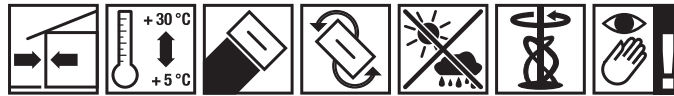
Campi di applicazione:

Rivestimento per i sistemi di risanamento RS1, RS2 e RS-Calce.
Finitura per facciate e zoccolature. Rivestimento per sistemi a base calce idraulica.

Caratteristiche:

- Elevata resistenza alle intemperie
- Indurimento con ridotte tensioni

Lavorazione:



Dati tecnici			
SAP-Art. Nr.:	2000693299	2000693300	2000693376
NAV-Art. Nr.:	115408	115409	117642
INFO	Solo IT		
Imballaggio			
Unità per bancale	54 unit/Pal.		
Quantità per unità	25 kg/cf.		
Granulometria	0 - 0,8 mm	0 - 1,4 mm	0 - 2,8 mm
Consumo	ca. 1,9 kg/m ²	ca. 2,6 kg/m ²	ca. 4,5 kg/m ²
Resa	13 cf./m ² /cm	ca. 10 cf./m ² /cm	6 cf./m ² /cm
Indicazione di consumo	I dati di consumo sono orientativi e dipendono molto dalle caratteristiche del supporto e dalla tecnica di lavorazione. Quando si effettua la lavorazione per la prima volta e in caso di applicazione su grandi superfici si consiglia di realizzare preliminarmente delle superfici di prova.		
Fabbisogno d'acqua	ca. 7,5 l/cf.		
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	ca. 1.438 kg/l		
Permeabilità al vapore μ	ca. 10		
Conducibilità termica λ10, dry (EN 1745:2002)	0,61 W/mK (valore tabellare) per P=50%		
Conducibilità termica λ10, dry (EN 1745:2002)	0,66 W/mK (valore tabellare) per P=90%		
Resistenza alla compressione (28 d)	2 N/mm ²		
Adesione al supporto (EN 1015-12)	≥ 0,08 N/mm ²		
GM (EN 998-1)	CR		
GM (EN 998-1)	CS II		
GM (EN 998-1)	W1		
Avvertenze relative all'imballo	In sacchi di carta antiumido.		
Temperatura del supporto	> 5 - < 25 °C		



RÖFIX 345

Finitura risanante a base calce idraulica

Materiale di base:	<ul style="list-style-type: none">• Calce idraulica naturale - NHL secondo EN 459-1• Per l'uso di restauri storici, perché puramente minerale, senza cemento e idraulico• sabbia silicea (pura: lavata, selezionata)• Additivi per migliorare la lavorazione• privo di componenti organici
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 +5 °C e salire al di sopra di +30 °C. Durante l'applicazione e l'indurimento del materiale, ma comunque per almeno sette giorni, proteggere dal gelo.
Supporto:	Il sottofondo deve essere privo di polvere e sporco. Gli intonaci di fondo a base di calce/cemento possono essere rivestiti una volta induriti. Gli intonaci di fondo a base di gesso devono essere consistenti sufficientemente, asciutti e induriti adeguatamente.
Trattamento preliminare del supporto:	Le pareti molto assorbenti devono essere bagnate preventivamente con acqua oppure pretrattare con idoneo primer di fondo (tranne intonaco a base gesso).
Preparazione:	Mescolare il rivestimento murale con acqua pulita in un secchio adatto mediante agitatore meccanico potente fino a ottenere un impasto omogeneo. Lasciare riposare per 10 minuti e quindi mescolare nuovamente.
Lavorazione:	"Impiego come rivestimento rustico": applicare con cazzuola americana in acciaio in spessore uniforme corrispondente alla granulometria. Conferire la struttura desiderata (circolare, orizzontale, verticale) con idoneo frattazzo (in plastica). Bisogna fare attenzione ad effettuare la rifinitura superficiale in tempo utile.
Avvertenze:	Rivestimenti a basso spessore: vengono applicati in spessori corrispondenti alle massime dimensioni della granulometria. I rivestimenti di granulometria 0,7 mm devono essere applicati in 2 mani. Prima della lavorazione gli elementi costruttivi adiacenti (finestre, telai di finestre, porte, ecc.) vanno in genere coperti per proteggerli da sporco o danni di altro tipo. Con una spatola in acciaio si ottiene un'applicazione più uniforme, anziché con una spatola in plastica. Nel caso degli intonaci da risanamento i rivestimenti murali o le pitture finale devono rispettare le norme della direttiva WTA. Dei rivestimenti non idonei possono comportare problemi di aderenza o compromettere la funzionalità del sistema di intonaco da risanamento. Si applicano le regole generali dell'edilizia, le normative WTA "Sistemi di risanamento - 2-9-04/D" nonché le raccomandazioni SIA 2003 "Intonaco risanante e Sistemi di risanamento".
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. La malta fresca va utilizzata entro 2 ore. Gli attrezzi vanno lavati accuratamente dopo l'uso.
Stoccaggio:	Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno. Può essere conservato per almeno 6 mesi.



RÖFIX 345

Finitura risanante a base calce idraulica

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.