



# RÖFIX 325

## Malta fina in polvere

<b>Avvertenze legali e tecniche:</b>	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.
<b>Campi di applicazione:</b>	Intonaco premiscelato in polvere, conforme a EN 998-1. Rivestimento minerale strutturale grigio per facciate e pareti interne su intonaci di fondo. Va rivestito con idonea pittura.
<b>Materiale di base:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● calce aerea</li> <li>● cemento</li> <li>● sabbie pregiate di colore bianco naturale</li> </ul>
<b>Caratteristiche:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● elevata permeabilità al vapore</li> <li>● ottima lavorabilità</li> </ul>
<b>Lavorazione:</b>	
<b>Condizioni di lavorazione:</b>	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. Fino a completo essiccamento proteggere dal gelo, da una asciugatura troppo rapida (sole battente diretto, vento) e da successiva umidità (pioggia).
<b>Supporto:</b>	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.
<b>Idoneità del supporto:</b>	<b>Calcestruzzo:</b> su rasante minerale (Renostar o Renoplus)
<b>Trattamento preliminare del supporto:</b>	Le pareti molto assorbenti devono essere bagnate preventivamente con acqua oppure pretrattare con idoneo primer di fondo (tranne intonaco a base gesso).
<b>Preparazione:</b>	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. Durante l'applicazione l'impasto va rimescolato per evitare che i granuli si depositino sul fondo.
<b>Lavorazione:</b>	Come "rivestimento rustico" applicare con cazzuola americana in acciaio in spessore uniforme corrispondente alla granulometria. Per superfici adiacenti il rivestimento va applicato senza interruzioni (fresco su fresco). Conferire la struttura desiderata (circolare, orizzontale, verticale) con idoneo frattazzo (in plastica). Bisogna fare attenzione ad effettuare la rifinitura superficiale in tempo utile. È molto importante che gli attrezzi impiegati vengano puliti! La malta fresca va lavorata entro 2 ore. Per evitare le irregolarità di colore dovute alla lavorazione, ad agenti atmosferici oppure al diverso grado di assorbimento del supporto, va prevista l'applicazione di una pittura finale uniformante (RÖFIX Pittura ai silicati per esterni, RÖFIX Pittura ai silossani per esterni, ecc.).
<b>Avvertenze:</b>	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.
<b>Considerazioni su pericoli:</b>	Maggiori dettagli inerenti alla sicurezza sono riportati anche nelle nostre schede dati sicurezza separate. Tali schede vanno lette accuratamente prima dell'impiego.
<b>Avvertenze relative all'imballo:</b>	In sacchi di carta antiumido.
<b>Stoccaggio:</b>	Mantenere in luogo asciutto, possibilmente su bancali di legno. Periodo di conservazione: min. 12 mesi secondo la direttiva 1907/2006/EG allegato XVII a 20 °C, e 65 % U.R.



# RÖFIX 325

Malta fina in polvere



## Dati tecnici:

Cod. art. SAP	47318	47399	47400
Cod. art.	147318	147399	147400
Info	Solo IT		
Imballaggio			
Unità per bancale	36 cf./banc.		
Unità per bancale (IT)	54 cf./banc.		
Quantità per unità	25 kg/cf.		
Colore	bianco naturale		
Struttura d'intonaco	F	V/K	V/K
Granulometria	0,8 mm	1,4 mm	2,8 mm
Consumo	1,8- 2 kg/m <sup>2</sup>	2,4- 2,8 kg/m <sup>2</sup>	4- 5 kg/m <sup>2</sup>
Indicazione di consumo	I dati di consumo sono orientativi e dipendono molto dalle caratteristiche del supporto e dalla tecnica di lavorazione.		
Fabbisogno d'acqua	ca. 9,5 L/cf.		
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	ca. 1.361 kg/m <sup>3</sup>		
Permeabilità al vapore μ	ca. 20		
Conducibilità termica λ <sub>10, dry</sub> (EN 1745:2002)	ca. 0,45 m <sup>2</sup> K/W per P=50%		
Conducibilità termica λ <sub>10, dry</sub> (EN 1745:2002)	ca. 0,49 m <sup>2</sup> K/W per P=90%		
Calore specifico	1 J/kg K		
Resistenza alla compressione ( 28 d)	1 N/mm <sup>2</sup>		
Adesione al supporto	ca. 0,08 N/mm <sup>2</sup>		
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A1 (EN13501-1)		
GM (EN 998-1)	Rivestimento murale pregiato CR-CS II - W2, W2		

## 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](http://www.roefix.com) o possono essere richieste presso i nostri uffici.

Maggiori dettagli inerenti alla sicurezza sono riportati anche nelle nostre schede dati sicurezza separate.

Tali schede vanno lette accuratamente prima dell'impiego.

Rispettare le attuali direttive di lavorazione nazionali.