



RÖFIX 325

Malta fina in polvere

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 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.

Caratteristiche: • Elevata permeabilità al vapore

Lavorazione:

Dati tecnici					
SAP-Art. Nr.:	2000694565		2000956625	2000694589	2000956626
INFO	Solo IT	Solo IT	Contenuto di materiale riciclato 20 % e conforme ai CAM - Decreto 23 giugno 2022.	Solo IT	Contenuto di materiale riciclato 20 % e conforme ai CAM - Decreto 23 giugno 2022.
Imballaggio					
Unità per bancale	54 unit/Pal. (IT)				
Quantità per unità	25 kg/cf.				
Colore	Bianco	Bianco naturale	Bianco naturale	Bianco naturale	Bianco naturale
Struttura d'intonaco	Rivestimento fine	Rivestimento fine	Rivestimento fine	V	V
Granulometria	0 - 0,8 mm	0 - 0,8 mm	0 - 0,8 mm	0 - 1,4 mm	0 - 1,4 mm
Consumo	1,9 kg/m ²	1,9 kg/m ²	1,9 kg/m ²	2,6 kg/m ²	2,6 kg/m ²
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.				
Spessore	2 mm				
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	ca. 1.361 kg/m ³				
Permeabilità al vapore μ	ca. 20				
Conducibilità termica λ10, dry (EN 1745:2002)	ca. 0,45 m ² K/W per P=50%				
Conducibilità termica λ10, dry (EN 1745:2002)	ca. 0,49 m ² K/W per P=90%				
Calore specifico	1 J/kg K				
Resistenza alla compressione (28 d)	1 N/mm ²				
Adesione al supporto (EN 13279-2)	ca. 0,08 N/mm ²				
GM (EN 998-1)	Rivestimento murale pregiato CR-CS I - Wc0				
Avvertenze relative all'imballo	In sacchi di carta antiumido.				
Temperatura del supporto	> 5 - < 30 °C				



RÖFIX 325

Malta fina in polvere

Dati tecnici					
SAP-Art. Nr.:		2000694565	2000956625	2000694589	2000956626
Reazione al fuoco	A1 (EN13501-1)				

SAP-Art. Nr.:	2000694590	2000956627
INFO	Solo IT	Contenuto di materiale riciclato 20 % e conforme ai CAM - Decreto 23 giugno 2022.
Imballaggio		
Unità per bancale	54 unit/Pal. (IT)	
Quantità per unità	25 kg/cf.	
Colore	Bianco naturale	
Struttura d'intonaco	V	
Granulometria	0 - 2,8 mm	
Consumo	4,5 kg/m ²	
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.	
Spessore	2 mm	
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	ca. 1.361 kg/m ³	
Permeabilità al vapore μ	ca. 20	
Conducibilità termica λ10, dry (EN 1745:2002)	ca. 0,45 m ² K/W per P=50%	
Conducibilità termica λ10, dry (EN 1745:2002)	ca. 0,49 m ² K/W per P=90%	
Calore specifico	1 J/kg K	
Resistenza alla compressione (28 d)	1 N/mm ²	
Adesione al supporto (EN 13279-2)	ca. 0,08 N/mm ²	
GM (EN 998-1)	Rivestimento murale pregiato CR-CS I - Wc0	
Avvertenze relative all'imballo	In sacchi di carta antiumido.	
Temperatura del supporto	> 5 - < 30 °C	
Reazione al fuoco	A1 (EN13501-1)	

- Materiale di base:**
- Calce aerea
 - Cemento
 - sabbie pregiate di colore bianco naturale

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.
Fino a completo essiccamento proteggere dal gelo, da una asciugatura troppo rapida (sole battente diretto, vento) e da successiva umidità (pioggia).

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.



RÖFIX 325

Malta fina in polvere

Idoneità del supporto:	<p>Intonaci di fondo a base calce: adatto</p> <p>Intonaci di fondo a base calce/cemento: adatto</p> <p>Intonaci di fondo alleggeriti: Su rasante minerale (Renostar o Renoplus)</p> <p>Intonaci termoisolanti: Su rasante minerale (Renostar o Renoplus)</p> <p>Calcestruzzo: Su rasante minerale (Renostar o Renoplus)</p> <p>Sistemi di isolamento termico, intonaci termoisolanti, supporti elastici: Non impiegare su questi supporti.</p> <p>Vecchio intonaco minerale non pitturato: intonaco minerale per restauro (Renostar, Renoplus)</p> <p>Vecchio intonaco con pittura minerale: intonaco minerale per restauro (Renostar, Renoplus)</p> <p>Intonaco vecchio organico: intonaco minerale per restauro (Renostar, Renoplus)</p> <p>Intonaci di fondo a base di gesso asciutti: Non impiegare su questi supporti.</p> <p>Pannelli in cartongesso: Non impiegare su questi supporti.</p> <p>Pannello in gesso-fibra di carta (ad es. Fermacell): Non impiegare su questi supporti.</p>
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. Durante l'applicazione l'impasto va rimescolato per evitare che i granuli si depositino sul fondo.
Lavorazione:	“Impiego 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!
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.
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:	La malta fresca va utilizzata 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.).
Stoccaggio:	Conservare in luogo fresco e 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

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.

In caso di rivestimento in pasta l'intonaco di fondo deve avere una resistenza a compressione minima di 1,5 N/mm². Non impiegare su supporti umidi e su superfici orizzontali soggette all'azione dell'acqua. Un'asciugatura senza macchie non può essere garantita data la grande diversità di condizioni meteorologiche e fisiche in cui può trovarsi l'edificio. L'impiego di materie prime naturali può determinare piccole differenze di colore. In caso di rivestimenti colorati le superfici adiacenti vanno realizzate solo con prodotti provenienti da un'unica partita. In caso di ordinazioni successive bisogna indicare il nome del cantiere e la data della prima ordinazione. I materiali conservati oltre il limite di tempo prescritto possono essere soggetti a variazioni di colore. Prima dell'applicazione bisogna controllare il materiale per accertarsi che la tonalità di colore corrisponda. Non saranno accettati eventuali reclami per scostamenti di colore dopo l'applicazione.

Nel corso del tempo gli agenti atmosferici, l'intensità delle radiazioni UV e l'azione dell'umidità modificano inevitabilmente la superficie. Sono pertanto possibili delle alterazioni visibili del colore. Il processo di alterazione è inoltre influenzato dalle condizioni del materiale e dell'edificio stesso. Raccomandazione: nel caso di tinte intense e/o molto scure si consiglia di migliorare la stabilità del colore con mani di pittura aggiuntive.

Nel caso che i rivestimenti non si siano completamente asciugati in profondità l'azione dell'acqua, ad esempio a causa di rugiada, nebbia/pioggia, può determinare la soluzione di eccipienti contenuti nel materiale di rivestimento ed il loro deposito sulla superficie. L'effetto visivo in superficie è più o meno forte a seconda dell'intensità del colore della pittura. Tutto ciò non ha alcuna influenza sulla qualità del prodotto. Gli effetti tendono poi a sparire col passare del tempo per l'effetto degli agenti atmosferici.

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.

I dati tecnici si riferiscono ai prodotti base. La colorazione può comportare scostamenti dei valori caratteristici. I valori indicati sono valori medi. In conseguenza dell'impiego di materie prime naturali i valori relativi a determinate forniture possono presentare leggeri scostamenti. In caso di rivestimento di supporti qui non descritti, è necessario consultarci preventivamente. In caso di forniture successive si possono verificare leggeri scostamenti di colore rispetto alla scheda di campionario, se necessario, può essere predisposta una superficie campione in cantiere. I dati relativi ai tempi di durata e di attesa sono riferiti alle condizioni di laboratorio (+20 °C/um.rel. 65 %) e possono quindi cambiare a seconda delle situazioni di cantiere.

I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.