



ROFIX 945

Malta/collo ad immersione per blocchi rettificati - M10

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.

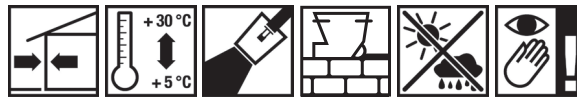
Campi di applicazione:

Malta adesiva a strato sottile per l'incollaggio di mattoni rettificati ad immersione.
Fabbisogno acqua in caso di lavorazione ad immersione: ca. 10 L/cf.
Materiale da costruzione minerale secondo l'appendice A del catalogo delle misure ecologiche per i sussidi per l'edilizia abitativa.

Caratteristiche:

- consumo ridotto
- buona lavorazione
- elevato potere di imbibizione

Lavorazione:



Dati tecnici		
SAP-Art. Nr.:	2000572230	2000148102
NAV-Art. Nr.:	147834	110814
Info	Solo CH	
Imballaggio		
Unità per bancale	42 cf./banc. (AT) 54 cf./banc. (IT) 54 cf./banc. (IT)	48 cf./banc. (AT) 54 cf./banc. (IT) 54 cf./banc. (IT)
Quantità per unità	25 kg/cf.	
Granulometria	0 - 0,8 mm	
Resa	ca. 20 L/cf.	
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. 10 L/cf.	
Spessore	2 mm	
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	ca. 1.400 kg/m ³	
Conducibilità termica $\lambda_{10, dry}$ (EN 1745:2012)	0,45 W/mK (valore tabellare) per P=50%	
Conducibilità termica $\lambda_{10, dry}$ (EN 1745:2012)	0,49 W/mK (valore tabellare) per P=90%	
Valore pH	ca. 12	
Calore specifico	ca. 1 kJ/kg K	
Resistenza alla compressione (28 d)	≥ 10 N/mm ² (EN 1015-11)	
Adesione al supporto	$\geq 0,5$ N/mm ²	
Modulo Elastico	ca. 7.500 N/mm ²	
Correzione (EN 1015-9)	ca. 7 min	
GM (EN 998-2)	M10	



RÖFIX 945

Malta/collo ad immersione per blocchi rettificati - M10

Dati tecnici		
SAP-Art. Nr.:	2000572230	2000148102
GM (SIA 266)		MB MC MK
GM (D.M. ita.) D.M. 20/11/1987		M1
Resistenza al taglio nell'adesione	ca. 0,15 N/mm ² (valore tabulato)	
Contenuto di cloruri	≤ 0,1 M%	
Permeabilità al vapore μ	5/20 (valore tabulato)	
Avvertenze relative all'imballo	In sacchi di carta antiumido.	
Temperatura del supporto	< 30 °C	
Reazione al fuoco	A1	

- Materiale di base:**
- cemento
 - sabbie selezionate
 - leganti organici < 5%
 - 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 +5 °C e salire al di sopra di +30 °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: Evitare l'uso della malta su superfici ghiacciate. Con temperature elevate, si consiglia di bagnare i supporti asciutti fortemente assorbenti (ad es. laterizio).

Preparazione: Mescolare un sacco di malta con acqua pulita in un idoneo agitatore meccanico per ottenere la consistenza adatta per la lavorazione. Per ottenere un impasto senza grumi le malte adesive vanno mescolate energicamente con un idoneo apparecchio miscelatore, come ad es. Collomix tipo DLX, per almeno due minuti.

Lavorazione: L'applicazione della malta va effettuata con una cazzuola pulita oppure con un'adeguata „slitta“. rullo inchiostatore
slitta per malta

Avvertenze: Proteggere i mattoni e la malta (soprattutto in caso di interruzioni del lavoro) dalla pioggia. La prima fila di mattoni va posata in modo perfettamente orizzontale. Le eventuali irregolarità dei mattoni vanno compensate variando lo spessore del giunto inferiore.

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

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.

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 945

Malta/colla ad immersione per blocchi rettificati - M10

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.

Vanno rispettate le norme di impiego nazionali vigenti in materia.