

SCHEDA TECNICA

RÖFIX 225

Rasante bianco a base gesso-calce



Campi di applicazione

Rasante su intonaci di fondo, pannelli da costruzione e calcestruzzo ruvido.

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	201410120
EAN	9003304101207
Imballaggio	
Quantità per unità	25 kg/cf.
Unità per bancale	60 unit/Pal.
Granulometria	0-0,1 mm
Consumo	ca. 1 kg/m ² /mm
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.
Resa	ca. 25 L/cf.
Resa Litri	25 L/cf.
Fabbisogno d'acqua unitario	ca. 14,2 L/cf.
Diffusione del vapore acqueo	ca. 10
Resistenza alla compressione	2 MPa (28 d) EN 1015-11
Tempo di asciugatura	40 min
Gruppo di sollecitazione	fino incl. W2 B 3346
Spessore minimo dell'intonaco	1 mm
Gruppo malta	B1/50/2 EN 13279-1
valore pH	10
Massa volumica a secco	ca. 800 kg/m ³

RÖFIX 225

Rasante bianco a base gesso-calce

Codice articolo	201410120
Temperatura del supporto	5-30 °C
Avvertenze relative all'imballo	In sacchi di carta antiumido.

Materiale di base

- Gessi selezionati
- Calce aerea
- Minerale
- 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.

Durante l'applicazione e l'indurimento del materiale, ma comunque per almeno sette giorni, proteggere dal gelo.

Supporto

Il supporto deve essere asciutto, privo di polvere, non gelato, assorbente, piano, sufficientemente ruvido e consistente, nonché esente da efflorescenze e prodotti distaccanti come olio disarmante o simili. La verifica del supporto deve essere effettuata accuratamente. Eliminare elementi distaccanti quali olio, cere, ecc. Le avvertenze di lavorazione valgono per murature realizzate a norma e presuppongono l'esecuzione di giunti chiusi. I giunti aperti e le cavità presenti nella muratura, vanno preventivamente sigillati con idoneo materiale. Gli intonaci di fondo a base di gesso, calce o cemento devono essere completamente induriti, asciutti e irruviditi in superficie.

Trattamento preliminare del supporto

Su supporti fortemente o disuniformemente assorbenti è necessario un pretrattamento con un primer quale RÖFIX PP 301 diluito con acqua nel rapporto 1:3 - 1:4 (tempo di

asciugatura ca. 24 ore).

Preparazione

In caso di lavorazione manuale versare lentamente un sacco in acqua pulita secondo necessità, mescolare con un agitatore meccanico ad eliminare tutti i grumi, applicare con la staggia e lisciare.

Avvertenze di lavorazione

Durante la presa - in particolare in caso di impiego di apparecchi di riscaldamento - bisogna assicurare buone condizioni per l'asciugatura e l'indurimento (ad es. mediante creazione di correnti d'aria). Il riscaldamento diretto dell'intonaco potrebbe provocare problemi. Pitture e tappezzerie possono essere applicate solo se il rivestimento è completamente indurito (ca. 4 settimane). Gli intonaci a base di gesso vanno applicati in un unico strato e su supporti asciutti onde evitare possibili distacchi. Assicurare un'abbondante aerazione dei locali per l'asciugatura. Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco.

Lavorazione

Gli intonaci a base di gesso possono essere lisciati entro il tempo di applicazione. Con una spatola in acciaio si ottiene un'applicazione più uniforme, anziché con una spatola in plastica. Prima dell'applicazione dello strato successivo, verificare che il supporto sia completamente asciutto e maturo. Gli intonaci a base di gesso non sono idonei come supporti di rivestimenti e pitture a base di silicato di potassio o di silicati in genere. Non idonea per posa di piastrelle ceramiche. Le superfici da piastrellare devono rispettare le prescrizioni della norma UNI 11493 e della ÖNORM B 2207.

RÖFIX 225

Rasante bianco a base gesso-calce

Stoccaggio

Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno.

Può essere conservato per almeno 6 mesi.

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.

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. Tutti i dati tecnici indicati in questa scheda prodotto sono stati determinati in condizioni di laboratorio.