



ROFIX 57

Collante e rasante bianco

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:

Collante edile bianco con impiego universale.
Collante e rasante su pannelli isolanti portaintonaco. Rasatura per superfici in calcestruzzo e pezzi prefabbricati.
Strato di supporto minerale su pannelli in cartongesso.
Non adatta per murature con blocchi altamente porizzati.

Caratteristiche:

- Buona aderenza
- Applicazione universale

Lavorazione:



Dati tecnici	
SAP-Art. Nr.:	201447316
NAV-Art. Nr.:	147316
Imballaggio	
Unità per bancale	48 unit/Pal. (AT) 54 unit/Pal. (IT) 48 unit/Pal. (CH) 48 unit/Pal. (BA) 36 unit/Pal. (HR) 48 unit/Pal. (RS) 36 unit/Pal. (SI) 36 unit/Pal. (SQ)
Quantità per unità	25 kg/cf.
Granulometria	0 - 0,8 mm
Consumo	ca. 1,5 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.
Fabbisogno d'acqua	ca. 8,3 l/cf.
Spessore min.	2 mm
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C	ca. 1'500 kg/m ³
Peso specifico malta fresca (EN 1015-6)	ca. 1'750 kg/m ³
Permeabilità al vapore μ	ca. 35
Conducibilità termica λ10, dry	0,61 W/mK (valore tabellare)
Conducibilità termica λ10, dry	0,66 W/mK (valore tabellare)
Resistenza alla compressione (28 d)	ca. 13 N/mm ²
Resistenza alla flessione	ca. 4,5 N/mm ²
Modulo elastico	ca. 10 GPa
GM (EN 998-1)	GP
GM (EN 998-1)	CS IV



RÖFIX 57

Collante e rasante bianco

Dati tecnici	
SAP-Art. Nr.:	201447316
GM (EN 998-1)	W0
Avvertenze relative all'imballo	In sacchi di carta antiumido.
Temperatura del supporto	> 5 °C

Materiale di base:

- Cemento bianco
- Calce aerea
- sabbia marmorea fine pregiata
- Additivi per migliorare la lavorazione
- Minerale

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 tre giorni, proteggere dal gelo.

Supporto: In caso di supporti critici (quali cemento cellulare, pannelli leggeri in lana di legno, blocchi in legno/cemento o blocchi a cassero e simili) vanno osservate le direttive di intonacatura della ditta RÖFIX e dei vari produttori dei materiali. 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. 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.

Trattamento preliminare del supporto: I giunti costruttivi non devono essere ricoperti con intonaco, ma vanno trattati con appositi profili, il cui montaggio deve seguire precise indicazioni del produttore e della DL.

Preparazione: In caso di lavorazione a mano, mescolare con agitatore meccanico o con betoniera, acqua pulita nella quantità prescritta e prodotto fino ad ottenere un impasto omogeneo. Il tempo di miscelazione deve essere di circa 2 - 3 minuti. Lasciare riposare per 10 minuti e quindi mescolare nuovamente.

Lavorazione: In caso di lavorazione a mano, il prodotto va applicato e lavorato con cazzuola. In caso di impiego come rasante stendere uno strato di ca. 3 mm di spessore e annegare al centro la rete di armatura RÖFIX P50. I teli di rete di armatura vanno sovrapposti di 10 cm in corrispondenza delle giunzioni.

Avvertenze: Con una spatola in acciaio si ottiene un'applicazione più uniforme, anziché con una spatola in plastica. Il colore del prodotto potrebbe cambiare a causa dei diversi stabilimenti di produzione.

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: Assicurare un'abbondante aerazione dei locali per l'asciugatura. 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. La malta fresca va utilizzata entro 2 ore. Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco.

Stoccaggio: Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno. Periodo di conservazione: min. 12 mesi.



ROFIX 57

Collante e rasante bianco

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.