



ROFIX PRONTO

Premiscelato naturale rapido ad utilizzo universale

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:

Premiscelato naturale rapido a base di calce idraulica naturale e cemento naturale francese Vicat (Roman Cement) per fissaggi rapidi di ogni genere su superfici verticali ed orizzontali in calcestruzzo, muratura in laterizio, in mattoni pieni, pietra o simili.
Idonea per il fissaggio di ringhiere, infissi, cardini, guaine e scatole per impianti elettrici.
Particolarmente idonea per interventi in ambito del restauro o costruzioni ecologiche.

Caratteristiche:

- presa rapida (ca. 5 minuti a +20 °C)
- non contiene cloruri
- ottima lavorabilità
- elevata permeabilità al vapore
- basso coefficiente di ritiro

Lavorazione:



Dati tecnici	
SAP-Art. Nr.:	2000583724
NAV-Art. Nr.:	145511
Imballaggio	
Unità per bancale	54 cf./banc. (CH)
Quantità per unità	25 kg/cf.
Granulometria	0 - 1 mm
Resa malta bagnata	ca. 15 L/cf.
Resa	ca. 15 L/cf.
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. 3,25 L/cf.
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C (EN 1015-10)	ca. 1.776 kg/m ³
Permeabilità al vapore μ	15 - 35
Conducibilità termica λ_{10} , dry (EN 1745:2002)	0,61 W/mK (valore tabellare) per P=50%
Conducibilità termica λ_{10} , dry (EN 1745:2002)	0,66 W/mK (valore tabellare) per P=90%
Calore specifico	ca. 1 kJ/kg K
Resistenza alla compressione (1 h)	$\geq 2,5$ N/mm ² (EN 1015-11)
Resistenza alla compressione (7 d)	≥ 15 N/mm ² (EN 1015-11)



RÖFIX PRONTO

Premiscelato naturale rapido ad utilizzo universale

Dati tecnici	
SAP-Art. Nr.:	2000583724
Resistenza alla compressione (28 d)	$\geq 27 \text{ N/mm}^2$ (EN 1015-11)
Adesione al supporto (EN 1015-12)	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
Modulo Elastico	ca. 20.000 N/mm^2
GM (EN 998-1)	GP CS IV W _{c0}
Avvertenze relative all'imballo	In sacchi di carta antiumido.
Temperatura del supporto	$> 5 - < 30 \text{ }^\circ\text{C}$
Reazione al fuoco	A1

- Materiale di base:**
- Romacement
 - calce idraulica naturale - NHL secondo EN 459-1
 - sabbie selezionate
 - additivi per migliorare la lavorazione
 - privo di componenti organici
 - esente da dispersioni plastiche

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 $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ e salire al di sopra di $+30 \text{ }^\circ\text{C}$. Durante l'applicazione e l'indurimento del materiale, ma comunque per almeno sette giorni, proteggere dal gelo. La lavorazione a temperature inferiori a $20 \text{ }^\circ\text{C}$ o con un eccesso d'acqua può comportare dei notevoli ritardi nella presa e quindi delle alterazioni delle caratteristiche di resistenza meccanica.

Supporto: Il supporto deve essere consistente, pulito e umido-opaco.

Preparazione: Mescolare piccole quantità del prodotto con ca. 20% di acqua pulita, fino ad ottenere un impasto omogeneo, plastico ma mai fluido. La malta fresca è lavorabile per ca. 4-5 minuti a $+20 \text{ }^\circ\text{C}$. Il materiale, una volta mescolato, deve essere sempre utilizzato, vale a dire che la malta residua non può mai essere riciclata aggiungendo materiale fresco. Il materiale conservato in contenitori aperti si altera in breve tempo a causa di processi di presa.

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: Lavorare la malta fresca entro 3 minuti. Durante la presa - in particolare in caso di impiego di apparecchi di riscaldamento - bisogna assicurare delle buone condizioni per l'asciugatura e l'indurimento (ad es. mediante creazione di correnti d'aria). Il riscaldamento diretto dell'intonaco potrebbe provocare problemi. In caso di condizioni meteorologiche sfavorevoli (caldo eccessivo, forte vento) o di supporto fortemente assorbente dopo l'applicazione inumidire la superficie con acqua.

Stoccaggio: Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno. Periodo di conservazione: min. 6 mesi.



RÖFIX PRONTO

Premiscelato naturale rapido ad utilizzo universale

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.

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