



# RÖFIX 195

Intonaco 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:**

Intonaco di fondo per pareti e soffitti interni su tutti i tipi normali di supporto.  
Intonaco di fondo adatto per tutti i normali supporti, quali mattoni in laterizio, blocchi in cemento, in arenaria calcarea e simili, nonché calcestruzzo a superficie scabra.  
Idoneo come intonaco di fondo per rivestimenti murali a base calce, calce/cemento, ai silicati, ai silossani e acrilici.

**Caratteristiche:**

- elevata resa
- ottima lavorabilità
- Buona lavorazione a macchina
- elevate caratteristiche di resistenza finale
- per spessori elevati

**Lavorazione:**

Dati tecnici				
SAP-Art. Nr.:	2000952664	2000694169	2000952422	2000693831
NAV-Art. Nr.:		143430		137253
INFO	Solo IT			
Imballaggio	■	■	■	■
Unità per bancale	54 cf./banc. (IT)	60 cf./banc. (IT)		
Quantità per unità	25 kg/cf.	25 kg/cf.	1.000 kg/cf.	1.000 kg/cf.
Granulometria	0 - 1,4 mm			
Resa malta bagnata	ca. 22 L/cf.	ca. 22 L/cf.	ca. 920 L/ton	ca. 920 L/ton
Consumo	ca. 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm			
Resa	ca. 2,2 m <sup>2</sup> /cm/cf.	ca. 2,2 m <sup>2</sup> /cm/cf.	ca. 82,5 m <sup>2</sup> /cm/ton	ca. 82,5 m <sup>2</sup> /cm/ton
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. 10,5 L/cf.	ca. 10,5 L/cf.		
Spessore min.	10 mm			
Spessore minimo d'intonaco (soffitto)	8 mm			
Massa volumica - dopo essicazione a 105 °C (EN 1015-10)	ca. 1.300 kg/m <sup>3</sup>			
Peso specifico malta fresca	ca. 1.500 kg/m <sup>3</sup>			
Massa volumica apparente (EN 1097-3)	ca. 1.060 kg/m <sup>3</sup>			
Permeabilità al vapore $\mu$	ca. 10			
Conducibilità termica $\lambda$ (EN 13279-1:2008)	ca. 0,47 W/mK			
Valore pH	$\geq 10$			
Calore specifico	ca. 1 kJ/kg K			
Resistenza alla compressione (28 d)	ca. 2 N/mm <sup>2</sup> (EN 1015-11)			



# RÖFIX 195

Intonaco universale

<b>Dati tecnici</b>				
SAP-Art. Nr.:	2000952664	2000694169	2000952422	2000693831
Resistenza alla flessione	$\leq 1 \text{ N/mm}^2$			
Adesione al supporto (EN 13279-2)	$\geq 0,1 \text{ N/mm}^2$			
Modulo Elastico	ca. 2.000 N/mm <sup>2</sup>			
Gruppo di sollecitazione (ÖN B3346)	fino incl. W3			
Classe di resistenza al fuoco UNI EN 13501-2:2008	EI, E 120 (Rapporto di classificazione)			
GM (EN 13279-1)	B2/50/2			
Avvertenze relative all'imballo	In sacchi di carta antiumido.			
Temperatura del supporto	> 5 - < 30 °C			
Reazione al fuoco	A1			

<b>Materiale di base:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• solfato emidrato</li> <li>• calce aerea</li> <li>• sabbia calcarea pregiata macinata</li> <li>• Additivi per migliorare la lavorazione</li> <li>• esente da dispersioni plastiche</li> <li>• minerale</li> </ul>
<b>Condizioni di lavorazione:</b>	<p>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.</p> <p>Durante l'applicazione e l'indurimento del materiale, ma comunque per almeno sette giorni, proteggere dal gelo.</p>
<b>Supporto:</b>	<p>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.</p> <p>Il supporto deve presentare un'umidità residua inferiore al 3,0 % in peso (misurato con igrometro a carburo).</p> <p>La verifica del supporto deve essere effettuata accuratamente.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
<b>Trattamento preliminare del supporto:</b>	<p>Dopo aver esaminato e preparato il supporto per l'intonaco (chiusura delle fessure, delle fughe e delle parti mancanti), va previsto un idoneo pretrattamento, in relazione alle caratteristiche del supporto stesso.</p> <p>Su solai e pareti lisce in calcestruzzo e su supporti fortemente e disuniformemente assorbenti è necessario applicare RÖFIX 12 (tempo di asciugatura da 12 a 24 ore).</p> <p>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.</p>
<b>Preparazione:</b>	<p>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.</p> <p>Il tempo di miscelazione deve essere di circa 2 - 3 minuti.</p>



## RÖFIX 195

### Intonaco universale

<b>Lavorazione:</b>	In caso di lavorazione a mano, il prodotto va applicato e lavorato con cazzuola. Il prodotto può essere applicato con una comune macchina intonacatrice oppure a mano. In caso di lavorazione a macchina, il prodotto va proiettato con una comune macchina intonacatrice e lavorato con cazzuola. In tutti i casi si spianerà l'intonaco con la staggia. Lasciare indurire e quindi, a tempo debito, trattare la superficie con il rabbit in modo da prepararla per l'applicazione del rivestimento successivo.
<b>Avvertenze:</b>	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. Le superfici da piastrellare devono rispettare le prescrizioni della norma UNI 11493 e della ÖNORM B 2207.
<b>Considerazioni su pericoli:</b>	I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.
<b>Avvertenze di lavorazione:</b>	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. Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco. Gli attrezzi vanno lavati accuratamente dopo l'uso.
<b>Stoccaggio:</b>	Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno. Stoccaggio min. 9 mesi.
<b>Avvertenze generali:</b>	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 <a href="http://www.roefix.com">www.roefix.com</a> o possono essere richieste presso i nostri uffici.