



# 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/m²/mm                                                                                                        |                   |                    |                    |
| Resa                                                     | ca. 2,2 m²/cm/cf.                                                                                                       | ca. 2,2 m²/cm/cf. | ca. 82,5 m²/cm/ton | ca. 82,5 m²/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 essiccazione a 105 °C (EN 1015-10) | ca. 1.300 kg/m³                                                                                                         |                   |                    |                    |
| Peso specifico malta fresca                              | ca. 1.500 kg/m³                                                                                                         |                   |                    |                    |
| Massa volumica apparente (EN 1097-3)                     | ca. 1.060 kg/m³                                                                                                         |                   |                    |                    |
| Permeabilità al vapore μ                                 | ca. 10                                                                                                                  |                   |                    |                    |
| Conducibilità termica λ (EN 13279-1:2008)                | ca. 0,47 W/mK                                                                                                           |                   |                    |                    |
| Valore pH                                                | ≥ 10                                                                                                                    |                   |                    |                    |
| Calore specifico                                         | ca. 1 kJ/kg K                                                                                                           |                   |                    |                    |
| Resistenza alla compressione (28 d)                      | ca. 2 N/mm² (EN 1015-11)                                                                                                |                   |                    |                    |



# RÖFIX 195

Intonaco universale

| Dati tecnici                                         |                                         |            |            |            |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------|------------|------------|
| SAP-Art. Nr.:                                        | 2000952664                              | 2000694169 | 2000952422 | 2000693831 |
| Resistenza alla flessione                            | $\leq 1 \text{ N/mm}^2$                 |            |            |            |
| Adesione al supporto<br>(EN 13279-2)                 | $\geq 0,1 \text{ N/mm}^2$               |            |            |            |
| Modulo Elastico                                      | ca. $2.000 \text{ N/mm}^2$              |            |            |            |
| Gruppo di sollecitazione (ÖN B3346)                  | fino incl. W3                           |            |            |            |
| Classe di resistenza al fuoco<br>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                             | $> 5 - < 30 \text{ }^{\circ}\text{C}$   |            |            |            |
| 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> |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**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.

**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.  
Il supporto deve presentare un'umidità residua inferiore al 3,0 % in peso (misurato con igrometro a carburo).  
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.  
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.

**Trattamento preliminare del supporto:** 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.  
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).  
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.



## RÖFIX 195

Intonaco universale

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lavorazione:</b>                | <p>In caso di lavorazione a mano, il prodotto va applicato e lavorato con cazzuola.</p> <p>Il prodotto può essere applicato con una comune macchina intonacatrice oppure a mano.</p> <p>In caso di lavorazione a macchina, il prodotto va proiettato con una comune macchina intonacatrice e lavorato con cazzuola.</p> <p>In tutti i casi si spianerà l'intonaco con la staggia. Lasciare indurire e quindi, a tempo debito, trattare la superficie con il rabetto in modo da prepararla per l'applicazione del rivestimento successivo.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Avvertenze:</b>                 | <p>Con una spatola in acciaio si ottiene un'applicazione più uniforme, anziché con una spatola in plastica.</p> <p>Prima dell'applicazione dello strato successivo, verificare che il supporto sia completamente asciutto e maturo.</p> <p>Le superfici da piastrellare devono rispettare le prescrizioni della norma UNI 11493 e della ÖNORM B 2207.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Considerazioni su pericoli:</b> | <p>I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Avvertenze di lavorazione:</b>  | <p>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.</p> <p>Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco.</p> <p>Gli attrezzi vanno lavati accuratamente dopo l'uso.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Stoccaggio:</b>                 | <p>Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno.</p> <p>Stoccaggio min. 9 mesi.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Avvertenze generali:</b>        | <p>La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.</p> <p>Le informazioni della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>I nostri prodotti sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito per garantire una qualità costante.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> |