



# RÖFIX 888

Intonaco termoisolante

## 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 termoisolante continuo per facciate e pareti interne. Su tutti i normali fondi. 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. Non impiegare per zoccolature e nelle zone soggette a spruzzi. Intonaco di fondo per RÖFIX Rivestimenti pregiati, Rivestimenti ai silicati o ai silossani.

## Caratteristiche:

- Isolamento termico
- Ottima lavorabilità
- per spessori elevati
- MPA Stuttgart - Conducibilità termica  $\leq 0,063$  W/mK

## Lavorazione:



Dati tecnici	
SAP-Art. Nr.:	2000148101
NAV-Art. Nr.:	110797
Imballaggio	
Unità per bancale	50 unit/Pal. (CH)
Quantità per unità	50 l/cf.
Granulometria	0 - 2 mm
Resa malta bagnata	ca. 50 l/cf.
Consumo	ca. 1,25 l/m <sup>2</sup> /mm
Resa	ca. 4 m <sup>2</sup> /cm
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. 13 l/cf.
Spessore min.	30 mm
Massa volumica - dopo essiccazione a 105 °C (EN 1015-10)	ca. 300 kg/m <sup>3</sup>
Permeabilità al vapore $\mu$	$\leq 15$
Valore pH	ca. 12
Calore specifico	ca. 1 kJ/kg K
Resistenza alla compressione (28 d)	$\geq 0,5$ N/mm <sup>2</sup> (EN 1015-11)
Resistenza alla flessione	$\leq 0,5$ N/mm <sup>2</sup>
Adesione al supporto (EN 1015-12)	$\geq 0,08$ N/mm <sup>2</sup>
Modulo elastico	ca. 400 N/mm <sup>2</sup>
GM (EN 998-1)	CS I
GM (EN 998-1)	W1
GM (EN 998-1)	T1
Certificati di prova	MPA Stuttgart



# RÖFIX 888

Intonaco termoisolante

Dati tecnici	
SAP-Art. Nr.:	2000148101
Avvertenze relative all'imballo	In sacchi di carta antiumido.
Conducibilità termica (Misurazione)	0,063 W/mK
Temperatura del supporto	> 5 °C
Reazione al fuoco	A2-s1-d0

<b>Materiale di base:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cemento</li><li>• Calce aerea</li><li>• Inerte leggero</li><li>• inerte minerale leggero</li><li>• Additivi per migliorare la lavorazione</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 °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:** 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. 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.

**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. Tempo di miscelazione in caso di miscelazione manuale tra 2 e 3 minuti, evitare tempi più prolungati.

**Lavorazione:** In caso di lavorazione a mano, il prodotto va applicato e lavorato con cazzuola. Per spessori fino a 40 mm l'applicazione va effettuata in un unico strato, per spessori superiori o variabili va previsto un secondo strato, da applicare dopo l'indurimento, ma comunque non oltre 24 ore. In caso di lavorazione a macchina, il prodotto va proiettato con una comune macchina intonacatrice e lavorato con cazzuola. Per l'applicazione va impiegata una vite con polmone idoneo per intonaci termoisolanti (ad es. D8-1,5 o D7-2,5) nonché un mescolatore per intonaci termoisolanti.

**Avvertenze:** Prima dell'applicazione dello strato successivo, verificare che il supporto sia completamente asciutto e maturo.

**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:** La malta fresca va utilizzata entro 2 ore. Tempo di asciugatura prima di poter applicare il rivestimento murale: 14 giorni ovvero 5 giorni per cm di spessore di intonaco. Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco.



## RÖFIX 888

Intonaco termoisolante

---

**Stoccaggio:**

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

Periodo di conservazione: min. 12 mesi secondo la direttiva 1907/2006/EG allegato XVII a +20 °C, e 65 % U.R.

---

**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](http://www.roefix.com) o possono essere richieste presso i nostri uffici.