

## SCHEMA TECNICA

### RÖFIX ELASTIC

Malta per rasatura senza cemento



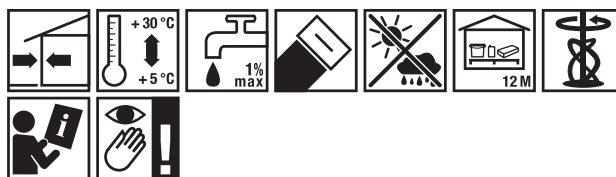
#### Campi di applicazione

Rasante organico, bianco, senza cemento (resina acrilica) per pannelli isolanti in EPS e vetro cellulare per esterni ed interni. Spessore minimo di intonaco 2,5 mm. Rasante in pasta, fibrato, elastico per elevate resistenza agli urti e alla grandine (resistenza agli urti del sistema completo > 15 Joule e resistenza alla grandine certificata HW4 con uno strato rete d'armatura e HW5 con due strati di rete d'armatura). Rasante con basse tensioni per rifacimento di vecchie facciate con sistema di isolamento termico (risanamento crepe). Impiegabile come rasatura uniformante e di armatura per pannelli da costruzione (ad es. OSB) solo in ambienti interni non soggetti a sollecitazioni particolari. Come finitura si consigliano rivestimenti murali in pasta (ad es. RÖFIX Rivestimento acrilico, acrilossilossanico, ai silossani, o SiSi) anche senza primer di fondo. Adesione al supporto del collante su materiali a base di legno (OSB/3): secondo ÖNORM B6400-3.


#### Caratteristiche

- Rinforzato con fibre
- Lavorazione rapida ed economica
- Elevata resistenza a urti e grandine
- Eccellente lavorabilità
- Resistente alle fessurazioni

#### Lavorazione



#### Dati tecnici

Codice articolo	2000148047
EAN	9003304102174
Imballaggio	
Quantità per unità	25 kg/cf.
Unità per bancale	24 unit/Pal.
Granulometria	0-0,5 mm
Consumo	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm
Indicazione di consumo	I dati di consumo sono orientativi e dipendono molto dalle caratteristiche del supporto e dalla tecnica di lavorazione.
Assorbimento d'acqua	< 0,2 kg/m <sup>2</sup> x min0,5
Diffusione del vapore acqueo	ca. 400
Resistenza alla compressione	1,3 N/mm <sup>2</sup> (28 d)
Tempo di asciugatura	ca. 4 gg

# RÖFIX ELASTIC

Malta per rasatura senza cemento

Codice articolo	2000148047
Massa volumica media	ca. 1700 kg/m <sup>3</sup>
Spessore	0-3 mm
Valore sd	ca. 1 m
Temperatura del supporto	5-25 °C
Avvertenze relative all'imballo	In secchi di plastica riciclabili.

## Materiale di base

- Legante a base di dispersione
- Sabbie selezionate
- Additivi per migliorare la lavorazione

## 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. Fino a completo essiccamento proteggere dal gelo, da una asciugatura troppo rapida (sole battente diretto, correnti d'aria) e da successiva umidità (pioggia).

## Supporto

Il supporto deve essere asciutto, consistente, nonché privo di materiali estranei (ad es. polvere, fuliggine, alghe, efflorescenze, ecc.). Il supporto deve essere assolutamente planare. Non impiegare su intonaci o finiture a base di calce.

## Preparazione

Il prodotto viene fornito pronto all'uso. Mescolare accuratamente con un apposito apparecchio miscelatore, se necessario regolare la consistenza con l'aggiunta di un pò d'acqua.

## Avvertenze di lavorazione

Spessori elevati ritardano l'asciugatura ed anche la funzionalità del prodotto. Spessori maggiori di 2,5 mm possono essere eseguiti in più strati. La malta fresca va utilizzata entro 2 ore. Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco. Gli attrezzi vanno lavati accuratamente dopo l'uso.

## Lavorazione

12 ore prima di rasare la superficie, deve essere già stata applicata la rete angolare RÖFIX.  
Rasatura dei pannelli isolanti: applicare la rasatura ca. 2-3 giorni dopo l'incollaggio (a seconda delle condizioni atmosferiche e eventuale tassellatura aggiuntiva) in uno spessore min. di 2,5 mm e quindi stendere con l'apposita cazzuola dentata (ad es. 8 mm).  
Annegare la rete di armatura RÖFIX P50 nel letto di rasatura in corrispondenza dei giunti sovrapposizione di almeno 10 cm e ricoprirla completamente con la spatola.  
Annegare la rete di armatura RÖFIX P50 nel letto di rasatura in corrispondenza dei giunti sovrapposizione di almeno 10 cm e ricoprirla completamente con la spatola.  
Eventualmente spianare con la staggia.  
Dopo un'attesa di 4-5 giorni (a seconda delle condizioni climatiche) si può applicare l'idoneo rivestimento murale.  
In caso di utilizzo di tonalità scure di <25% FR su sistemi di isolamento termico sono da considerare le istruzioni RÖFIX Sycotec.

# RÖFIX ELASTIC

Malta per rasatura senza cemento

## Stoccaggio

---

Conservare in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo in contenitori chiusi ermeticamente.

Periodo di conservazione: min. 12 mesi.

## 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.

## 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. Tutti i dati tecnici indicati in questa scheda prodotto sono stati determinati in condizioni di laboratorio.