



RÖFIX FN 615

Lisciatura per pavimenti

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:

Lisciatura cementizia per pavimenti, autolivellante, a presa rapida, additivata con resine acriliche CT C25 F6 in conformità a EN 13813 per impiego in interni ed esterni. Per rasare, lisciare, compensare e livellare massetti a base di cemento e di solfato di calcio. Per strutture di sistema è da consultare il tecnico RÖFIX.

Una lisciatura autolivellante non è idonea come strato finale di usura e va quindi sempre provvista di un rivestimento adatto, quale piastrelle, laminato, parquet o resina di reazione. Le dimensioni massime dei campi non devono superare 30 m² ovvero 6 x 6 m.

Nel caso di installazione di sistemi di riscaldamento a pavimento è necessaria generalmente una copertura dei tubi di 10 mm. Per soluzioni personalizzate siete pregati di rivolgervi al consulente tecnico RÖFIX.

Non utilizzare come massetto su strato di separazione o massetto galleggiante ma solo come massetto composto!

Caratteristiche:

- Autolivellante
- Tensioni ridotte tramite tecnologia RÖFIX RELAX
- Adatto per riscaldamento a pavimento
- Presa rapida
- Resistente al gelo
- Idoneo per primer/rivestimento epossidico.
- Rinforzato con fibre

Lavorazione:**Materiale di base:**

- Cemento
- Sabbia silicea
- 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, vento) e da successiva umidità (pioggia).

Durante il tempo di presa è da evitare corrente d'aria.

Supporto:

Il supporto deve essere senza fessure, asciutto, consistente nonché privo di polvere, elementi distaccanti e sporco.

Su un massetto con riscaldamento a pavimento deve essere fatto il ciclo di riscaldamento secondo i relativi protocolli prima della stesura della livellina.

Prima dell'applicazione della lisciatura autolivellante bisogna verificare sempre la resistenza allo strappo del sottofondo (> 1 N/mm²).

È necessario tenere presente l'umidità residua ammissibile a seconda del tipo di supporto, questo deve comunque essere predisposto per un rivestimento impermeabile al vapore.

Trattamento preliminare del supporto:

Tutti gli elementi costruttivi ascendenti vanno separati fisicamente con idonee strisce isolanti di bordo.

Se inoltre si dovesse anche impermeabilizzare contro l'umidità di risalita consigliamo di impiegare RÖFIX EP 52 Primer speciale epossidico, da cospargere con una certa quantità di sabbia quarzifera.



RÖFIX FN 615

Lisciatura per pavimenti

Preparazione:	<p>Mescolare il prodotto con la quantità prestabilita di acqua pulita con idonei macchinari fino ad ottenere un impasto pompabile omogeneo e senza grumi.</p> <p>In alternativa il prodotto è da elaborare con agitatori o intonacatrici comunemente in commercio. Prima dell'inizio del lavoro si deve regolare la giusta consistenza mediante determinazione del grado di spandimento. A tal fine si colloca un pezzo di tubo in PVC (altezza 27 cm, diametro 6,9 cm) su una superficie liscia, non assorbente (foglio in PE o piano originale RÖFIX per misura del grado di spandimento), si riempie il tubo con il materiale da esaminare e quindi si estrae il tubo dall'alto, quindi si misura il grado di spandimento/la consistenza. Se la consistenza è inferiore o superiore a quella prestabilita, deve essere corretta modificando la quantità di acqua aggiunta. Dopo aver mescolato lasciare riposare. Quindi mescolare nuovamente.</p>
Lavorazione:	<p>Con l'aiuto di un'idonea cazzuola dentata, applicando il prodotto con uno spessore omogeneo, è possibile ottenere con estrema facilità una superficie uniforme.</p> <p>Per il livellamento e la disaerazione consigliamo un rullo per disaerazione idoneo. cazzuola dentata semicircolare</p>
Avvertenze:	<p>Con questi prodotti è molto importante rispettare esattamente le quantità d'acqua da impiegare. In caso di impiego di miscelatrici continue o di pompe a coclea si effettua una prova manuale preliminare mescolando in un secchio 1 sacco di malta livellante con la quantità d'acqua prestabilita e sulla base di questa consistenza di riferimento si imposta la macchina: la quantità d'acqua va regolata in modo da ottenere lo stesso grado di consistenza nella prova di spandimento.</p> <p>In caso di impiego di una pompa a coclea (ad es. Duo Mix, R5, G4) va impiegato un tubo di almeno 15 metri di lunghezza.</p> <p>Le dimensioni massime dei campi non devono superare 36 m² ovvero 6 x 6 m. Il rapporto di lunghezza tra i lati non deve in ogni caso essere superiore a 2:1. Nessuna forma a L!</p> <p>Temperature basse ed elevata umidità dell'aria aumentano i tempi di asciugatura.</p> <p>Le caratteristiche tecniche indicate sono stati determinati in condizioni standard.</p>
Trattamento ulteriore:	<p>La lisciatura entro 4 settimane da applicazione deve essere rivestita con un rivestimento corrispondente (ad es. piastrelle, PVC, parquet, ecc.).</p>
Considerazioni su pericoli:	<p>I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.</p>
Avvertenze di lavorazione:	<p>Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco.</p>
Stoccaggio:	<p>Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno.</p> <p>Periodo di conservazione: min. 9 mesi secondo la direttiva 1907/2006/EG allegato XVII a 20 °C, e 65 % U.R.</p>
Dichiarazione:	
Avvertenze generali:	<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. 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 www.roefix.com o possono essere richieste presso i nostri uffici.</p>