



# ROFIX AG 656 MK RAPID

Adesivo cementizio rapido bianco per marmi C2 FT

## 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:

Adesivo cementizio a strato sottile, bianco, flessibile, rapido, con elevata resistenza nel tempo, conforme a UNI EN 12004. Per la posa di lastre e piastrelle in grés nonché pietre naturali facilmente macchiabili su pavimenti e pareti.

Particolarmente adatto per rivestimenti ceramici di grande formato e per riscaldamento incorporato.

Per pavimenti soggetti a carichi termici, quali terrazze, balconi e massetti con riscaldamento incorporato, nonché per risanamenti con incollaggio di nuove piastrelle su vecchie superfici piastrellate.

Particolarmente adatto per le piastrelle chiare.

Grazie alla rapida combinazione dell'acqua di impasto si può evitare la formazione di macchie sulla superficie chiara della lastra.

## Caratteristiche:

- bianco naturale
- presa rapida
- elevata resistenza nel tempo
- tempo di lavorabilità prolungato
- resistente al gelo
- adatto per riscaldamento a pavimento
- insolubile in acqua
- ROFIX Tecnologia-Low-Dust (sviluppo polvere ridotto)

## Lavorazione:



Dati tecnici	
SAP-Art. Nr.:	2000151512
NAV-Art. Nr.:	132064
Imballaggio	
Unità per bancale	
Quantità per unità	25 kg/cf.
Colore	bianco naturale
Granulometria	0 - 0,5 mm
Consumo	2,0 - 2,3 kg/m <sup>2</sup> con cazzuola dentata da 6 mm 2,8 - 3,2 kg/m <sup>2</sup> con cazzuola dentata da 8 mm 3,6 - 4,0 kg/m <sup>2</sup> con cazzuola dentata da 10 mm
Consumo/Resa	vedi scheda tecnica
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. 5,5 L/cf.
Spessore	max. 10 mm
Adesione al supporto	≥ 1 MPa
Stuccatura	parete: 3 ore pavimento: 6 ore
Correzione (EN 1015-9)	ca. 5 min
Caricabile	2 gg
Calpestabile	ca. 3 h



# RÖFIX AG 656 MK RAPID

Adesivo cementizio rapido bianco per marmi C2 FT

Dati tecnici	
SAP-Art. Nr.:	2000151512
Tempo aperto per la posa sec. EN 1346	20 min
EN 12004	C2 FT
Certificati di prova	MPA - Karlsruhe
Tempo di maturazione	5 min
Durata dell'impasto (pot life)	ca. 30 min
Temperatura del supporto	> 5 - < 25 °C

- Materiale di base:**
- cemento bianco
  - 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).

**Supporto:** Massetti a base cemento/solfato, massetti a base cemento, massetti a base calcio/solfato, cemento e calcestruzzi gettati in opera stagionati, intonaci a base cemento, cemento/calce, gesso e calce nonché tutti gli altri supporti devono essere conformi alle normative vigenti.  
I massetti autolivellanti a base di solfato di calcio vanno levigati prima dell'applicazione delle piastrelle.  
Fare attenzione all'umidità residua ammissibile a seconda del tipo di supporto.  
Umidità residua: massetti cementizi 2,5 %; massetti a base di solfato di calcio 0,5 % (riscaldamento a pavimento 0,3%); RÖFIX ZS 1,8 % (in caso di piastrelle in ceramica di grande formato e riscaldamento a pavimento 1,3%). In caso di intonaci sec. EN 998-1 sono da considerare i tempi di attesa in vigore. Calcestruzzo deve essere consolidato e maturato almeno 3 mesi.  
In caso di intonaci a base di gesso e di calce/gesso sec. EN 13279-1 bisogna fare attenzione a non superare un valore massimo di umidità residua dell'1%.  
Il sottofondo deve essere solido, consistente, privo di polvere, senza presenza di fessure e di sostanze in grado di ridurre l'aderenza, quali olio o residui di vecchie pitture, nonché sufficientemente asciutto.

**Trattamento preliminare del supporto:** In genere si consiglia un pretrattamento con RÖFIX AP 300 Primer per supporti assorbenti e con RÖFIX AP 320 Aggrappante per supporti critici.  
In presenza di rilevanti irregolarità della superficie va prevista l'applicazione di una lisciatura (RÖFIX FN 615 Lisciatura per pavimenti o RÖFIX FN 645 Lisciatura autolivellante di compensazione universale) da stendere possibilmente sull'intera superficie. Le irregolarità non rilevanti possono essere livellate con la malta adesiva (vedere spessore massimo).  
Le piccole irregolarità e cavità nella superficie vanno in genere riparate con l'apposita malta (ad es. RÖFIX FS 630 STA).

**Preparazione:** Mescolare omogeneamente con un agitatore meccanico, eventualmente regolando la consistenza con l'aggiunta di una piccola quantità d'acqua.  
Dopo aver mescolato lasciare riposare. Quindi mescolare nuovamente.



# RÖFIX AG 656 MK RAPID

Adesivo cementizio rapido bianco per marmi C2 FT

<b>Lavorazione:</b>	<p>Stendere RÖFIX Adesivo cementizio con il lato liscio della cazzuola dentata e quindi distribuirlo con il lato dentato possibilmente in un'unica direzione.</p> <p>Applicare l'adesivo solo sulla porzione di superficie piastrellabile entro il tempo aperto per la posa. Se è necessario garantire una posa assolutamente priva di spazi vuoti tra le piastrelle (zone soggette ad azione permanente dell'acqua e all'esterno) si deve procedere con metodo floating - buttering.</p> <p>L'adesivo è idoneo per formati fino a 60 x 60 cm. Per formati grandi a partire da 0,25 m<sup>2</sup> in su è necessario applicare una stuccatura sul retro della lastra per migliorare l'adesione.</p>
<b>Avvertenze:</b>	<p>Se si supera il tempo utile di posa, è opportuno stendere nuovamente dell'adesivo cementizio a strato sottile fresco con la spatola dentata. In tal modo si distrugge la pellicola formatasi nel frattempo sulla superficie.</p> <p>Gli agitatori meccanici sono particolarmente idonei per materiali altamente viscosi come gli adesivi cementizi.</p> <p>I coefficienti di dilatazione dei supporti sono notevolmente superiori a quelli delle piastrelle ceramiche, delle lastre e delle pietre naturali. Perciò in caso di grandi formati non bisogna effettuare la posa a lastre strettamente accostate.</p> <p>Di regola, se si impiegano piastrelle o lastre di grande formato, il tempo di presa del letto di malta adesiva si rallenta. Ciò va tenuto presente quando si tratta di calcolare i tempi di calpestabilità della pavimentazione.</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>Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco.</p> <p>Le piastrelle vanno posate sul letto di adesivo a strato sottile con un leggero movimento di scorrimento; entro il tempo utile dalla posa è possibile correggere la posizione delle piastrelle.</p>
<b>Stoccaggio:</b>	<p>Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno.</p> <p>Data di produzione vedi timbratura.</p> <p>Periodo di conservazione: min. 12 mesi secondo la direttiva 1907/2006/EG allegato XVII a 20 °C, e 65 % U.R.</p>
<b>Certificati:</b>	
<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> <p>I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.</p>