



RÖFIX AG 610 Bianco FLEX S1

Adesivo cementizio flessibile a strato sottile C2 TE S1

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 naturale, flessibile, altamente resistente, deformabile (S1), conforme alla UNI EN 12004. Per la posa di piastrelle in grès e ceramica, mosaici in vetro e porcellana, nonché pietra naturale (non soggetta a deformazione o macchiature) e artificiale su pavimenti e pareti. Particolarmente indicata per pavimenti con elevati carichi termici, ad es. terrazze, balconi e pavimenti riscaldati nonché idonea anche per piscine. Indicato per sottofondi molto deformabili (ad es. calcestruzzo non stagionato, pareti in cartongesso, ecc.) o intonaci vecchi, ma solo se portanti, ecc. Particolarmente idoneo per piastrelle e lastre chiare e piastrella su piastrella.

Caratteristiche:

- Bianco naturale
- Deformabile (S1)
- Elevata resistenza nel tempo
- tempo di lavorabilità prolungato
- Resistente al gelo
- Adatto per riscaldamento a pavimento
- Adatto per piscine
- su supporti minerali e organici
- Insolubile in acqua
- RÖFIX Tecnologia-Low-Dust (sviluppo polvere ridotto)

Lavorazione:



Dati tecnici	
SAP-Art. Nr.:	201441014
NAV-Art. Nr.:	141014
Imballaggio	
Unità per bancale	54 unit/Pal. (AT) 54 unit/Pal. (IT) 54 unit/Pal. (CH) 48 unit/Pal. (BA) 42 unit/Pal. (BG) 48 unit/Pal. (HR) 54 unit/Pal. (RS) 48 unit/Pal. (SI) 54 unit/Pal. (SQ)
Quantità per unità	25 kg/cf.
Colore	Bianco naturale
Granulometria	0 - 0,5 mm
Consumo	ca. 3 kg/m ²
Consumo	2,0 - 2,3 kg/m ² con cazzuola dentata da 6 mm 2,8 - 3,2 kg/m ² con spatola dentata da 8 mm 3,6 - 4,0 kg/m ² con spatola dentata da 10 mm
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. 6 l/cf.
Spessore	max. 15 mm



RÖFIX AG 610 Bianco FLEX S1

Adesivo cementizio flessibile a strato sottile C2 TE S1

Dati tecnici	
SAP-Art. Nr.:	201441014
Adesione al supporto (EN 13279-2)	≥ 1 MPa
Durata dell'impasto (pot life) (EN 1015_9)	ca. 3 h
Stuccatura	parete: 12 ore pavimento: 24 ore
Correzione (EN 1015-9)	ca. 10 min
Caricabile	7 gg
Calpestabile	ca. 24 h
Tempo aperto per la posa sec.	30 min
Gruppo adesivo per piastrelle (EN 12004)	C2 TE S1
Certificati di prova	MA 39 - VFA, Vienna, AUT
Avvertenze relative all'imballo	In sacchi di carta antiumido.
Tempo di maturazione	5 min
Temperatura del supporto	> 5 - < 25 °C

- Materiale di base:**
- Cemento bianco
 - 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, 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.
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.

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 610 Bianco FLEX S1

Adesivo cementizio flessibile a strato sottile C2 TE S1

Lavorazione:	<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>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>Applicare l'adesivo solo sulla porzione di superficie piastrellabile entro il tempo aperto per la posa.</p>
Avvertenze:	<p>Gli agitatori meccanici sono particolarmente idonei per materiali altamente viscosi come gli adesivi cementizi.</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> <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>
Stoccaggio:	<p>Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno.</p> <p>Periodo di conservazione: min. 12 mesi secondo la direttiva 1907/2006/EG allegato XVII a +20 °C, e 65 % U.R.</p>
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.</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 www.roefix.com 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>