



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.:	2000151890
NAV-Art. Nr.:	141014
Imballaggio	
Unità per bancale	54 unit/Pal.
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
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



RÖFIX AG 610 Bianco FLEX S1

Adesivo cementizio flessibile a strato sottile C2 TE S1

Dati tecnici	
SAP-Art. Nr.:	2000151890
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.

Lavorazione: Stendere RÖFIX Adesivo cementizio con il lato liscio della cazzuola dentata e quindi distribuirlo con il lato dentato possibilmente in un'unica direzione.
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.
Applicare l'adesivo solo sulla porzione di superficie piastrellabile entro il tempo aperto per la posa.

Avvertenze: Gli agitatori meccanici sono particolarmente idonei per materiali altamente viscosi come gli adesivi cementizi.

Considerazioni su pericoli: I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.



ROFIX AG 610 Bianco FLEX S1

Adesivo cementizio flessibile a strato sottile C2 TE S1

Avvertenze di lavorazione: Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco.
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.

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.

Dichiarazione:



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 o possono essere richieste presso i nostri uffici.
I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.