



ROFIX AG 664 Bianco FLEX ECO

Adesivo cementizio a strato sottile C2 TE

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 flessibile bianco naturale, resistente nel tempo conforme a UNI EN 12004 per incollaggio di piastrelle in ceramica e grès nonché mosaici in vetro e porcellana, pietra naturale ed artificiale (non soggetta a deformazione o macchiature) su pareti e pavimenti. Impiegabile in interni ed esterni. Particolarmente adatto per rivestimenti ceramici di grande formato (max. 60x60 cm) e per riscaldamento incorporato. Particolarmente adatto per le piastrelle chiare.

Caratteristiche:

- Insolubile in acqua
- Bianco naturale
- Elevata resistenza nel tempo
- tempo di lavorabilità prolungato
- Resistente al gelo
- Particolarmente adatto per rivestimenti ceramici di grande formato (max. 60x60 cm) e per riscaldamento incorporato.

Lavorazione:



| Dati tecnici | |
|--|---|
| SAP-Art. Nr.: | 2000583546 |
| NAV-Art. Nr.: | 145815 |
| Imballaggio | |
| Unità per bancale | 54 unit/Pal. |
| Quantità per unità | 25 kg/cf. |
| Colore | Bianco naturale |
| Granulometria | 0 - 0,5 mm |
| 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. 6,5 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 |
| Calpestable | ca. 24 h |
| Tempo aperto per la posa sec. | 30 min |
| Gruppo adesivo per piastrelle (EN 12004) | C2 TE |



RÖFIX AG 664 Bianco FLEX ECO

Adesivo cementizio a strato sottile C2 TE

| Dati tecnici | |
|--------------------------|--------------------------|
| SAP-Art. Nr.: | 2000583546 |
| Certificati di prova | MA 39 - VFA, Vienna, AUT |
| 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.
cazzuola dentata - fine

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.

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.



ROFIX AG 664 Bianco FLEX ECO

Adesivo cementizio a strato sottile C2 TE

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.