

SCHEDA TECNICA

RÖFIX AG 660 DBM RAPID

Adesivo cementizio flessibile e rapido C2 F



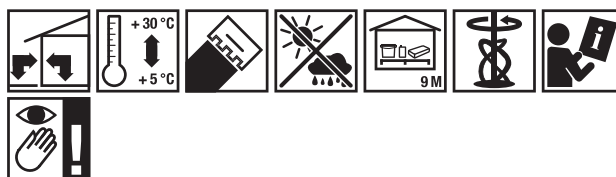
Campi di applicazione

Adesivo cementizio flessibile, rapido, conforme alla UNI EN 12004 per la posa di piastrelle, lastre in grès e ceramica nonché lastre in pietra naturale (ad es. marmo, lastre Solnhofen, ecc.) sia su pavimenti e pareti con resistenza e possibilità di stuccatura rapida. Impiegabile per interni ed esterni. Adatto per riscaldamento incorporato. Grazie alla rapida combinazione dell'acqua di impasto si può evitare la formazione di macchie sulla superficie chiara della lastra. Grazie alla rapida combinazione dell'acqua di impasto si può evitare la formazione di macchie sulla superficie chiara della lastra.

Caratteristiche

- Insolubile in acqua
- Presa rapida
- Resistente al gelo

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	2000151511
EAN	9003304320639
Imballaggio	
Quantità per unità	25 kg/cf.
Unità per bancale	48 unit/Pal.
Granulometria	0-0,5 mm
Colore	Grigio
Indicazione di consumo	I dati di consumo sono orientativi e dipendono molto dalle caratteristiche del supporto e dalla tecnica di lavorazione.
Fabbisogno d'acqua unitario	ca. 4,9 L/cf.
Resistenza al distacco	≥ 1 MPa
Calpestabile	ca. 3 h
Sollecitabile dopo	2 gg
Gruppo collanti per piastrelle	C2 F EN 12004
Tempo aperto per la posa sec.	20 min EN 1346

RÖFIX AG 660 DBM RAPID

Adesivo cementizio flessibile e rapido C2 F

Codice articolo	2000151511
Correzione	ca. 5 min EN 1015-9
Tempo di maturazione	5 min
Durata dell'impasto (pot life)	ca. 30 min EN 1015-9
Temperatura del supporto	5-25 °C
Stuccatura	6 h 3 h

Materiale di base

- Sabbia silicea (vaghiata)
- Cementi
- 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, correnti d'aria) 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 2,0 %, 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).

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.

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.

RÖFIX AG 660 DBM RAPID

Adesivo cementizio flessibile e rapido C2 F

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

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 formata nel frattempo sulla superficie. Gli agitatori meccanici sono particolarmente idonei per materiali altamente viscosi come gli adesivi cementizi.

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.

Tutti i dati tecnici indicati in questa scheda prodotto sono stati determinati in condizioni di laboratorio.

Stoccaggio

Conservare in luogo fresco e asciutto, possibilmente su bancali di legno.

Periodo di conservazione: min. 9 mesi secondo la direttiva 1907/2006/EG allegato XVII a 20 °C, e 65 % U.R.

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.

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