

SCHEMA TECNICA

RÖFIX AeroCalce® IA 784 PLUS



Intonaco di fondo e rivestimento a base NHL

Campi di applicazione

Intonaco di fondo minerale, permeabile al vapore (cemento bianco, NHL) per rivestimento (10 mm) e rasatura (3 mm) di RÖFIX AeroCalce IB 980 Stuoia isolante nel sistema di isolamento termico RÖFIX AeroCalce.


Caratteristiche

- Basso modulo elastico
- Ottima lavorabilità
- Permeabile al vapore

Lavorazione



Dati tecnici

| | |
|------------------------------|---|
| Codice articolo | 2000692539 |
| EAN | 9003304473304 |
| Imballaggio |  |
| Quantità per unità | 25 kg/cf. |
| Unità per bancale | 54 unit/Pal. |
| Granulometria | 0-1,2 mm |
| Consumo | 1,3 kg/m ² /mm |
| Indicazione di consumo | I dati di consumo sono orientativi e dipendono molto dalle caratteristiche del supporto e dalla tecnica di lavorazione. |
| Resa Litri | 720 L/t |
| Fabbisogno d'acqua unitario | ca. 7 L/cf. |
| Reazione al fuoco | A2 EN 13501-1 |
| Diffusione del vapore acqueo | ca. 15 |
| Resistenza alla compressione | 3 N/mm ² (28 d) EN 1015-11 |
| Conduktività termica | 0,61 W/mK per P=50% (Valore tabellare) 0,66 W/mK per P=90% (Valore tabellare) |
| Modulo elastico | ca. 3500 N/mm ² |

RÖFIX AeroCalce® IA 784 PLUS

Intonaco di fondo e rivestimento a base NHL

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Codice articolo | 2000692539 |
| Massa volumica media | < 1600 kg/m ³ |
| Spessore | 0-10 mm |
| Calore specifico | ca. 1,11 J/kg K |
| Temperatura del supporto | 5-30 °C |

Materiale di base

- Fibre
- Calce idraulica
- Cemento bianco (privo di cromo)

Condizioni di lavorazione

Non applicare a temperature inferiori a +5 °C e superiori a +30 °C. Fino alla conclusione dei lavori le facciate vanno protette dagli agenti atmosferici con un'ideale rete. Fino alla conclusione dei lavori le facciate vanno protette dagli agenti atmosferici con un'ideale rete.

Supporto

Il supporto deve essere asciutto, consistente, nonché privo di materiali estranei (ad es. polvere, fuliggine, alghe, efflorescenze, ecc.).

Preparazione

Il tempo di miscelazione deve essere di circa 2 - 3 minuti. Lasciare riposare per 10 minuti, rimescolare leggermente e iniziare la posa.

Avvertenze di lavorazione

La malta fresca va utilizzata entro 2 ore. Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco. Rivestimento murale: RÖFIX AeroCalce IA 784 PLUS può essere impiegato come rivestimento murale, dopo aver lasciato asciugare per un

tempo adeguato l'intero pacchetto di sistema, è necessario applicare sulla superficie una doppia mano di pittura RÖFIX PE 225 RENO 1K.

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

Lavorazione

Dopo aver incollato e fissato con tasselli la rete di supporto RÖFIX AeroCalce IG 996 AR applicare come intonaco di fondo nello spessore nominale di 10 mm con una macchina intonacatrice di tipo comunemente in commercio. Lo strato di intonaco può essere modellato in modo personalizzato secondo le caratteristiche del supporto. Non appena il primo strato di intonaco di fondo è asciutto se ne applica un secondo strato di 3 mm di spessore (con la cazzuola dentata RÖFIX R12) con funzione di rasante, nella quale, ancora fresca, va annegata la rete di armatura RÖFIX P50 (vedi scheda tecnica RÖFIX P50 Rete di armatura). È da considerare il tempo di asciugatura di 1 giorno/mm di spessore.

Prima della lavorazione gli elementi costruttivi adiacenti (finestre, telai di finestre, porte, ecc.) vanno in genere coperti per proteggerli da sporco o danni di altro tipo.

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. Data di confezionamento: vedi timbratura sacco.

RÖFIX AeroCalce® IA 784 PLUS

Intonaco di fondo e rivestimento a base NHL

Certificazioni



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