



# RÖFIX AeroCalce® IA 784 PLUS

Intonaco di fondo e rivestimento a base NHL

## 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:

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		
SAP-Art. Nr.:	2000692539	2000151801
NAV-Art. Nr.:	147330	138031
Imballaggio		
Unità per bancale	54 cf./banc. (AT)	42 cf./banc. (AT)
Quantità per unità	25 kg/cf.	30 kg/cf.
Colore	bianco naturale	
Granulometria	ca. 1,2 mm	
Resa malta bagnata	ca. 720 L/ton	ca. 21,6 L/cf.
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. 7 L/cf.	ca. 8,5 L/cf.
Permeabilità al vapore $\mu$	ca. 15	
Conducibilità termica $\lambda_{10, dry}$	0,61 W/mK (valore tabellare) per P=50%	
Conducibilità termica $\lambda_{10, dry}$	0,66 W/mK (valore tabellare) per P=90%	
Calore specifico	ca. 1,11 J/kg K	
Resistenza alla compressione (28 d)	3 N/mm <sup>2</sup> (EN 1015-11)	
Modulo Elastico	ca. 3.500 N/mm <sup>2</sup>	
Massa volumica media	< 1.600 kg/m <sup>3</sup>	
Temperatura del supporto	< 30 °C	
Reazione al fuoco	A2 (EN13501-1)	

## Materiale di base:

- calce idraulica naturale - NHL5 secondo EN 459-1
- cemento bianco
- rinforzato con fibre

## 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.



# RÖFIX AeroCalce® IA 784 PLUS

Intonaco di fondo e rivestimento a base NHL

<b>Supporto:</b>	Il supporto deve essere asciutto, consistente, nonché privo di materiali estranei (ad es. polvere, fuliggine, alghe, efflorescenze, ecc.).
<b>Preparazione:</b>	Il tempo di miscelazione deve essere di circa 2 - 3 minuti. Lasciare riposare per 10 minuti e quindi mescolare nuovamente.
<b>Lavorazione:</b>	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.
<b>Avvertenze:</b>	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.
<b>Considerazioni su pericoli:</b>	I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.
<b>Avvertenze di lavorazione:</b>	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.
<b>Stoccaggio:</b>	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.
<b>Avvertenze generali:</b>	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 <a href="http://www.roefix.com">www.roefix.com</a> o possono essere richieste presso i nostri uffici.