RÖFIX 510

Intonaco di fondo calce/cemento

Prodotto: Premiscelato in polvere per intonaci di fondo a base calce/cemento e sabbia calcarea 0-1,4 mm. Contiene additivi che non alterano la caratteristica minerale del prodotto, ma ne migliorano la lavorabilità e l'aderenza.

Impiego: Come intonaco di fondo per facciate esterne, pareti interne e soffitti, su tutti i normali supporti quali: calcestruzzo, laterizio, cemento, pietra calcarea, ecc.. Ideale (dopo aver applicato il rinzaffo RÖFIX 670) per intonacare blocchi porizzati (Poroton, Alveolater, Perlater, ecc.) blocchi in cemento cellulare (Ytong, Gasbeton, Greisel, ecc.) ed in genere ottimo su supporti ad alto assorbimento d'acqua. Sottofondo ideale per RÖFIX 700, 740, Rivestimenti ai silicati, ai silossani oppure acrilici. Idoneo per finiture di tipo civile quali RÖFIX 325, 300, 320, Malta Fina, per la posa di ceramiche in bagni e cucine. Come intonaco REI (certificato Istituto Giordano REI 90/120) nel caso di lavori specifici con richiesta di certificazione, richiedere prima le copie certificate al nostro ufficio tecnico ed accertarsi che la D.L. o chi collauda l'edificio dia il benestare all'utilizzo del prodotto. Sp. min. 10 mm.

Caratteristiche:
- arricchito di perlite
- per interni ed esterni
- elevata permeabilità al vapore acqueo
- resistente al fuoco (REI 120)

Sottofondo: Deve essere omogeneo, privo di polvere e resistente. Eliminare elementi distaccanti quali olio, cere, ecc.. Giunzioni tra pareti di diverso materiale sono da armare con rete RÖFIX P40. Pareti molte assorbenti devono essere bagnati preventivamente. Pareti miste (calcestruzzo, pietra, ecc.) vanno rinzaffate con RÖFIX 670. Il calcestruzzo liscio va trattato con RÖFIX 55 e poi bagnato su bagnato applicare RÖFIX 510.

Utilizzo: Spessore dell'intonaco da 10 a 30 mm. Come intonaco di fondo: Spruzzare e staggiare in modo uniforme, dopo la presa (alcune ore) rabottare. Come intonaco a fino (frattazzato): Spruzzare e staggiare in modo uniforme, subito dopo l'inizio presa rabottare e frattazzare a fino. Oppure è possibile dopo la rabottatura applicare un leggero strato di RÖFIX 510 e frattazzare a fino. Come intonaco liscio (rasato a gesso): Dopo aver spruzzato e staggiato l'intonaco attendere l'inizio presa e rabottare.

Lavorazione: A macchina: spruzzare con una normale intonacatrice tipo G4-M5-M1-DUOMIX-S48,ecc..
A mano: mescolare un sacco di RÖFIX 510 con circa 10 litri d'acqua per 2 minuti tramite un miscelatore continuo tipo D20 o un frustino verticale o in betoniera. Poi stendere il prodotto con una spatola. Non impiegare profili in alluminio, in quanto non resistono all'ambiente alcalino!

Avvertenze: Nelle applicazioni a due strati avere cura di rabottare la prima mano prima dell'indurimento.
Non mescolare con altri materiali. Lavorare il prodotto entro 2 ore dalla preparazione. Temperatura d'impiego +5°C a +35°C. Non applicare su supporti gelati. Per supporti molto assorbenti usare adeguato sottofondo o rinzaffo, ed in caso anche d'alte temperature inumidire il supporto il giorno prima e proteggere l'intonaco da una rapida essiccazione nei giorni successivi l'applicazione. Attenzione: vento e sbalzi di temperatura provocano rapidi asciugamenti e ritiri anomali.

Fornitura, stoccaggio: In sacchi di carta antiumido da 40 kg, posizionati su bancali EURO 80x120. Sfuso in silos di nostra proprietà consegnati nel cantiere in comodato d'uso mediante speciali automezzi scarrabili di nostra proprietà. Il riempimento dei silos avviene direttamente in cantiere con autobotti.
Il prodotto si può immagazzinare per 3-4 mesi nelle confezioni originali integre, su bancali in legno.

Dati tecnici:

Consumo:	ca. 12 kg/m²/cm
Resa:	ca. 3,3 m²/sacco/cm
Peso specifico:	ca. 1.400 kg/m³
Permeabilità al vapore µ:	ca. 20 (Certificazione Istituto Giordano)
Resistenza alla compressione:	ca. 3,0 N/mm² (compressione a 28 gg)
Gruppo malte:	PM3, W0 sec. Ö-Norm B3340 PII sec. DIN 18550

RÖFIX SpA
Via Venosta, 70
I-39020 Parcines-BZ
Tel. +39/0473/966100
Fax +39/0473/966150
order.partschins@roefix.com
http://www.roefix.com

RÖFIX SpA
Via delle Tecnologie, 24
I-33074 Fontanafredda-PN
Tel. +39/0434/599100
Fax +39/0434/599150
order.fontanafredda@roefix.com
http://www.roefix.com

RÖFIX SpA
Via Campi Grandi, 4
I-25080 Prevalle-BS
Tel. +39/030/68041
Fax +39/030/6801052
order.prevalle@roefix.com
http://www.roefix.com

RÖFIX SpA
Via Bongiasca, 1364
I-21020 Comabbio-VA
Tel. +39/0332/961430
Fax +39/0332/961056
order.comabbio@roefix.com
http://www.roefix.com

02/2004

RÖFIX 510

Intonaco di fondo calce/cemento

Note: La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni. Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, al sito www.roefix.com o possono essere richieste presso i nostri uffici. Per quanto riguarda la sicurezza, potrete trovare i dati e le istruzioni dettagliate nelle apposite schede (vedi sito RÖFIX). Le informazioni della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze: da esse, tuttavia, non possono derivare nostre responsabilità e nessuna rivalsa. I prodotti RÖFIX sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito. 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 e dimostrazioni pratiche.

RÖFIX SpA
Via Venosta, 70
I-39020 Parcines-BZ
Tel. +39/0473/966100
Fax +39/0473/966150
order.partschins@roefix.com
http://www.roefix.com

RÖFIX SpA
Via delle Tecnologie, 24
I-33074 Fontanafredda-PN
Tel. +39/0434/599100
Fax +39/0434/599150
order.fontanafredda@roefix.com
http://www.roefix.com

RÖFIX SpA
Via Campi Grandi, 4
I-25080 Prevalle-BS
Tel. +39/030/68041
Fax +39/030/6801052
order.prevalle@roefix.com
http://www.roefix.com

RÖFIX SpA
Via Bongiasca, 1364
I-21020 Comabbio-VA
Tel. +39/0332/961430
Fax +39/0332/961056
order.comabbio@roefix.com
http://www.roefix.com

02/2004