

SCHEMA TECNICA

RÖFIX 793 SalePepe

Rivestimento minerale speciale




Campi di applicazione

Intonaco strutturale minerale, resistente alle intemperie, semilavorato. Sale Pepe deve essere integrato con un supplemento adeguato del 40% (base in calce-cemento con aggiunta di grano individuale). Su ETICS e intonaci a base di calce-cemento nell'area esterna. Applicazione e successiva lavorabilità come intonaco a calce. I rivestimenti pregiati di facciate molto esposte ad agenti atmosferici, colorati e facenti parte di sistemi di isolamento termico devono essere provvisti di una finitura protettiva permeabile al vapore, idrorepellente. In caso di impiego su sistemi di isolamento termico RÖFIX 793 Sale Pepe è provvisto in produzione, di fungicida/alghicida, questa opzione va comunque specificata nell'ordine. Ogni miscela va provata preventivamente in pratica per verificarne l'idoneità. RÖFIX non ha alcuna influenza sulle caratteristiche qualitative dell'inerte impiegato. Un inerte in grado di soddisfare i requisiti qualitativi richiesti per la sabbia, ad es. per il calcestruzzo, è in linea di principio idoneo. Gli inerti con presenza di parti fini abbassano la durezza e modificano il grado di assorbimento d'acqua, quindi richiedono una verifica molto accurata prima di poter essere impiegati. Sale Pepe non è un sistema di rivestimento murale di grosso spessore. Esso va infatti applicato con uno spessore non superiore a 1,5 volte le dimensioni massime del granulo. Se nell'inerte sono contenuti solo isolati granuli di dimensione elevata, bisogna fare attenzione, con il rivestimento murale a granulometria fine, a non tirarlo nello spessore del granulo grosso, ma in quello dell'inerte piccolo. Sale Pepe è un prodotto speciale lavorabile in modo personalizzato

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	2000154830
EAN	9003304477197
Imballaggio	
Quantità per unità	25 kg/cf.
Unità per bancale	54 unit/Pal.
Granulometria	0-0,8 mm

RÖFIX 793 SalePepe

Rivestimento minerale speciale

Codice articolo	2000154830
Indicazione di consumo	I dati di consumo sono orientativi e dipendono molto dalle caratteristiche del supporto e dalla tecnica di lavorazione. Quando si effettua la lavorazione per la prima volta e in caso di applicazione su grandi superfici si consiglia di realizzare preliminarmente delle superfici di prova.
Reazione al fuoco	A2-s1, d0
Assorbimento d'acqua	< 0,4 kg/m ² x min0,5
Diffusione del vapore acqueo	ca. 9
Permeabilità al vapore	Elevata permeabilità al vapore
Resistenza alla compressione	2 N/mm ² (28 d)
Conduktività termica	0,45 W/mK per P=50% EN 1745:2002 (Valore tabellare) 0,49 W/mK per P=90% EN 1745:2002 (Valore tabellare)
Spessore minimo dell'intonaco	2 mm
Gruppo malta	CR EN 998-1 CS II EN 998-1 W1 EN 998-1
Spessore	0-1 mm
Calore specifico	ca. 1 kJ/kg K
Massa volumica a secco	ca. 1357 kg/m ³
Temperatura del supporto	5-30 °C
Avvertenze relative all'imballo	In sacchi di carta antiumido.

Materiale di base

- Calce idraulica
- Idrofobizzazione (rottura capillare)
- Sabbia naturale selezionata
- Cementi

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

Il supporto deve essere asciutto, privo di polvere, non gelato, assorbente, piano, sufficientemente ruvido e consistente, nonché esente da efflorescenze e prodotti distaccanti come olio disarmante o simili. Gli intonaci di fondo con legante a base di calce/cemento per sistemi di isolamento termico devono essere applicati nello spessore prescritto in conformità alle direttive vigenti e lasciati asciugare per un tempo sufficiente (almeno per 5 giorni, di più, in caso di tempo freddo-umido). Gli intonaci di fondo a base di calce/cemento possono essere rivestiti una volta induriti.

Intonaci di fondo a base calce: adatto
Intonaci di fondo a base calce/cemento: adatto
Intonaci di fondo alleggeriti: Su rasante minerale (Renostar o Renoplus)
Intonaci termoisolanti: Su rasante minerale (Renostar o

RÖFIX 793 SalePepe

Rivestimento minerale speciale

Renoplus)

Calcestruzzo: Su rasante minerale (Renostar o Renoplus)

Sistemi di isolamento termico, intonaci termoisolanti, supporti elastici: adatto

Vecchio intonaco minerale non pitturato: intonaco minerale per restauro (Renostar, Renoplus)

Vecchio intonaco con pittura minerale: intonaco minerale per restauro (Renostar, Renoplus)

Intonaco vecchio organico: intonaco minerale per restauro (Renostar, Renoplus)

Intonaci di fondo a base di gesso asciutti: adatto

Pannelli in cartongesso: vedi a riguardo capitolo 4

Rivestimenti murali

Pannello in gesso-fibra di carta (ad es. Fermacell): vedi a riguardo capitolo 4 Rivestimenti murali

Trattamento preliminare del supporto

Le pareti molto assorbenti devono essere bagnate preventivamente con acqua oppure pretrattare con idoneo primer di fondo (tranne intonaco a base gesso). I supporti fortemente assorbenti vanno consolidati con un idoneo primer fissativo RÖFIX (ad es.: RÖFIX PP 201 SILCA LF minerale su intonaci a base di calce/cemento o RÖFIX PP 301 HYDRO LF su supporti a base di gesso o di calce/cemento. Su supporti lisci in calcestruzzo è necessaria una rasatura di RÖFIX Collanti edili/rasanti.

Preparazione

Mescolare la polvere con acqua pulita in un secchio idoneo mediante agitatore meccanico potente fino a ottenere un impasto omogeneo. La temperatura dell'acqua di impasto non deve essere superiore a +25 °C. Durante l'applicazione l'impasto va rimescolato per evitare che i granuli si depositino sul fondo.

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. Il trattamento protettivo può essere applicato solo dopo che il rivestimento si sia completamente asciugato e indurito. Questo significa ca. 7-10 giorni dopo l'applicazione del rivestimento murale, nel caso di spessore elevato 2-3 settimane (secondo le condizioni ambientali).

I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda. Gli altri elementi edilizi (ad es. superfici in vetro o alluminio) vanno protetti con interventi costruttivi o con un'idonea pittura dall'acqua di pioggia. Tutti i prodotti a base di calce e di cemento sono fortemente alcalini e possono quindi corrodere questo tipo di superfici (i vetri possono perdere la trasparenza e l'alluminio lucido può diventare opaco).

Lavorazione

L'applicazione si effettua con spatola in acciaio inox.

Per superfici adiacenti il rivestimento va applicato senza interruzioni (fresco su fresco).

Sale Pepe può essere lavato una volta indurito, in modo da rendere visibile il granulo inerte colorato aggiunto.

Consolidare con RÖFIX PP 211 dopo completo essiccamento.

In caso di sistemi di isolamento termico dopo aver effettuato il consolidamento con RÖFIX PP 211 va anche previsto un trattamento di idrofobizzazione con RÖFIX PP 405, da applicare in modo coprente dal basso verso l'alto.

Stoccaggio

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

Periodo di conservazione: min. 12 mesi.

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

I valori tecnici si riferiscono ai prodotti base. Sono possibili scostamenti dalle caratteristiche tecniche a causa della tintura e della colorazione. I valori caratteristici indicati sono valori medi. Per la verniciatura di supporti non descritti, è

RÖFIX 793 SalePepe

Rivestimento minerale speciale

necessario consultarci. Le tonalità di colore possono variare leggermente in caso di riordino o in relazione alla cartella colori, se necessario, si deve creare un'area campione in cantiere. Le informazioni sui tempi di posa e di attesa si riferiscono alle condizioni di laboratorio (+20 °C/65 % UR) e possono variare a seconda della situazione in cantiere. Tutti i dati tecnici indicati in questa scheda prodotto sono stati determinati in condizioni di laboratorio.