

VOLLABRIEB MINERALE varie granulometrie

Scheda tecnica 2021

Rivestimento a base di silicato di potassio

Caratteristiche e campi d'impiego

Vollabrieb al minerale è un rivestimento murale a base di silicato di potassio, pigmenti inorganici, carbonato di calcio, additivi stabilizzanti. Idoneo per la finitura interna ed esterna è particolarmente indicato quando si desidera un'alta traspirabilità al vapore unita ad un basso assorbimento d'acqua. A tali peculiari caratteristiche, unisce una spiccata resistenza nel tempo dei colori ed effetti estetici e cromatici molto simili alle antiche coloriture, con possibili alonature e chiaro-scuro.

Idoneo per l'applicazione su fondi minerali (escluso gesso). Non applicare su finiture sintetiche preesistenti

Norme d'impiego e preparazione del supporto

Su superfici nuove

1. Applicare a pennello una mano di Isolante al minerale.

Su superfici sfarinanti assorbenti e degradate

1. Rimozione di tutte le parti non perfettamente ancorate per mezzo di spazzolatura, sabbatura o idropulitrice a vapore e successivo ripristino della superficie.

2. Applicare una mano di fondo di Isolante al minerale.

N.B. In tutti i casi il fondo deve essere stagionato, asciutto, sgrassato, pulito e ben fissato.

Nel caso di intonaci nuovi attendere almeno 4 settimane prima di procedere con il ciclo applicativo del rivestimento.

Applicazione

In funzione dello stato del supporto e dopo la preparazione delle superfici come descritto al punto precedente si procede come segue:

A. Stendere il prodotto in una sola passata con frattazzo inox.

B. Ripassare il prodotto ancora umido con frattazzo di plastica per ottenere l'effetto desiderato.

Dati tecnici

Spessore: 0,5 mm - 1 mm - 1,5 mm - 2 mm - 3 mm.

Valore del pH: 11.5 ± 0.5

Contenuto di legante organico inferiore al 5%

Assorbimento d'acqua capillare $W < 0.30 \text{ Kg/h} \cdot 1/2 \cdot \text{m}^2$

Spessore d'aria equivalente $S_d < 0.10 \text{ m}$

Consumo

Vollabrieb al minerale mm. 0,5 1,0 - 1,5 Kg./m²

Vollabrieb al minerale mm. 1 1,5 - 2,0 Kg./m²

Vollabrieb al minerale mm. 1,5 2,0 - 2,5 Kg./m²

Vollabrieb al minerale mm. 2 3,0 - 3,5 Kg./m²

Vollabrieb al minerale mm. 3 4,0 - 5,0 Kg./m²

La determinazione dell'effettivo consumo è in funzione dello stato del fondo.

Confezioni

Vollabrieb al minerale è fornito in secchi di plastica da 25 Kg.

Colori

Bianco e tinte da mazzetta.

Colori al campione sono riproducibili solo se ottenibili con ossidi di ferro (inorganici).

Stoccaggio

Conservare il prodotto a temperature comprese tra i + 5°C e + 35°C, al riparo da insolazione diretta, avendo cura di richiudere bene gli imballi parzialmente utilizzati. Applicare preferibilmente entro 12 mesi dalla data di produzione.

Avvertenze e suggerimenti

Si consiglia di mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Non applicare su muri assolati (+35°C) o con condizioni di temperatura ambiente, o del fondo, che possano scendere sotto i + 5 °C nelle prime 24 ore dopo l'applicazione; l'umidità relativa non deve essere superiore all' 80%. Non applicare sulla stessa facciata le eventuali continuazioni di partita. Applicare su fondi omogenei, completare la facciata senza soste, evitare la ripresa di materiale ormai asciutto; in caso di superfici molto estese, prevedere opportune interruzioni in prossimità dei pluviali o dei giunti tecnici. Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 ore.

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico della Edinthon è a disposizione degli utilizzatori per ulteriori informazioni ad integrazione della presente scheda tecnica. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente.