



Farben für Profis

Scheda tecnica

Silikat Dekorputz

Versione: 23.05.2017

| | |
|---|---|
| Denominazione di mercato | Silikat Dekorputz |
| Tipo di materiale | Intonaco al silicato pronto all'uso, come da DIN EN 15824, intonaco rustico scanalato |
| Campo di applicazione | Per esterni ed interni su calcestruzzo, prime mani di intonaco del gruppo di malta P II + P III secondo DIN 18550, sistemi WDV ZEROTHERM, strati compatti e minerali. classe di comportamento alla combustione B-s1, d0 |
| Controllo/Conformità | U CE |
| Colore | Bianco |
| Legante base | Vetro solubile potassico e stabilizzatori speciali su base organica |
| Granulometria | 3 mm |
| Proprietà | Facile da lavorare, buona aderenza, ottima resistenza alle intemperie. Elevata diffusione del vapore e idrorepellente. Unione omogenea su tutti i supporti minerali assorbenti tramite silificazione. |
| Tinta base adatta | Di fabbrica |
| Tempo di essiccazione | A + 20 °C e 65 % di umidità relativa, l'intonaco è asciutto superficialmente dopo 24 ore. Completamente asciutto, sollecitabile e verniciabile dopo 3 - 4 giorni. Soprattutto nei periodi freddi e in caso di elevata umidità dell'aria, l'essiccazione può durare più a lungo. |
| Diluizione | Acqua |
| Tipo di lavorazione | Applicare con una cazzuola di acciaio inox, spianare la granulometria e poi strutturare con una cazzuola di plastica |
| Temperatura di applicazione | Minimo +8°C per aria e fondo |
| Consumo di materiale | Circa 3,5 - 3,7 kg/m ² |
| Stoccaggio | In luogo fresco e asciutto |
| Pulizia degli attrezzi | Con acqua subito dopo l'uso |
| Confezione | Secchio da 25 kg |
| Preparazione e finitura del supporto | Osservare soprattutto: VOB, Parte C, DIN 18363 |

Silikat Dekorputz

Versione: 23.05.2017

Preparazione del fondo

Il fondo deve essere asciutto, pulito, minerale e compatto. Dare una prima mano di fondo con ZERO Silikat Streichputz sul supporto.

Istruzioni di applicazione: gli intonaci al silicato reagiscono in modo particolarmente sensibile al sole e vento troppo forti. Eseguire più applicazioni per realizzare grandi superfici senza attaccature. I colori intensi tendono a formare delle macchie se le temperature sono basse e se essi vengono sottoposti all'azione dell'umidità. Qui si raccomanda un'ultima mano con pittura di ugualizzazione ZERO Fyssil. Ev. leggere differenze di tonalità sono causate dalle materie prime usate. Miscelare accuratamente i diversi prodotti nello stesso rapporto. Corrosivo, per cui coprire klinker, vetro e ceramica.

Dati caratteristici secondo

EN 1062-1

- Spessore strato secco: > 400 μm E₅
- Granulometria massima: molto grossa < 1.500 S₄
- Permeabilità al vapore acqueo (valore s_d) elevato V₁
- Permeabilità all'acqua (valore w) medio < 0,5 W₂

Annotazioni

In caso di difficoltà rivolgersi al proprio fornitore di fiducia. Osservare la scheda di sicurezza CE!

Come grana strutturale utilizzare tipi di marmo bianco naturale. Sporadicamente nella finitura è possibile riconoscere la grana naturale del marmo come grana strutturale scura. Sull'intonaco di facciata ultimato di colore giallo chiarissimo o giallo chiaro possono presentarsi effetti superficiali traslucidi nella tonalità della grana strutturale. Di norma questo effetto è dovuto al contrasto di tonalità tra il colore utilizzato e la grana del marmo. Entrambi gli effetti rispondono alla caratteristica insita di un intonaco di facciata riempito con marmo e celano le proprietà naturali dei materiali grezzi utilizzati. Ciò non altera in alcun modo la qualità e la funzionalità del prodotto. Questo effetto ottico può essere evitato utilizzando una pittura colorata.

Per evitare la formazione di depositi applicare l'intonaco bagnato su bagnato. Soprattutto in caso di superfici di dimensioni maggiori si consiglia di utilizzare una manodopera sufficiente.

Sulle superfici continue utilizzare solo il materiale di una confezione oppure mescolare tra loro le quantità di materiale necessarie.

Durante la lavorazione, l'essiccazione e l'indurimento le superfici devono essere protette dalla radiazione solare diretta, da forte vento e dall'azione dell'umidità, ad es. mediante applicazione di teloni.

Fondamentalmente, in caso di condizioni meteo sfavorevoli devono essere adottate misure protettive adatte (ad es. protezione dalla pioggia) sulla superficie di facciata in lavorazione o appena creata.

L'attuale stato della tecnica non consente di garantire una protezione duratura dagli attacchi di alghe e funghi.

I fondi umidi o non completamente legati possono provocare danni sul rivestimento superiore (ad es. bolle e crepe).

Pagina 2 di 2

La presente scheda tecnica è stata aggiornata secondo le competenze acquisite. In caso di ristampa questi testi non saranno più validi. Il contenuto non riporta alcun rapporto giuridico contrattuale. Tuttavia l'utilizzatore/acquirente non viene dispensato dal controllare sotto la propria responsabilità se il prodotto è adatto per l'applicazione prescritta. Inoltre sono valide le condizioni generali Zero.