

PIGMENTO AL SILICATO PER FACCIATE

Scheda tecnica

Denominazione commerciale: PIGMENTO AL SILICATO PER FACCIATE

Tipo di prodotto: Pigmento minerale su base di silicato con 5% di resina sintetica

Campo di applicazione: Adatto per tutti i fondi minerali

Colore: Bianco
Grado di brillantezza: Opaco

Legante base: Vetro solubile potassico e massimo 5% di additivi organici

Peso specifico: 1,5 +/- 0,2

Proprietà: Resistente agli agenti atmosferici, elevata permeabilità al vapore acqueo, poca

tensione, corrosivo, perciò coprire le mattonelle in vetro e ceramica, idrorepellente

grazie all'aggiunta di silicone

Tinta base adatta: Tinta base al silicato d'uso commerciale, max. 10% e con ZERO MiX Tönanlage

Tempo di essiccazione: Circa 2 - 4 ore a seconda della temperatura e dell'umidità dell'aria

Diluizione: Concentrato di silicato ZERO

Tipo di applicazione: A pennello e a rullo

Temperatura di lavorazione: Minimo + 8° C per aria e fondo

Consumo di pittura: 150 - 200 ml/m² per ogni applicazione

Stoccaggio: In luogo fresco, però protetto dal gelo

Pulizia degli attrezzi: Con acqua e sapone subito dopo l'uso

Confezione: Secchio ovale di plastica da 2,5 l, 5 l, 12,5 l

Preparazione e finitura del supporto: Osservare soprattutto:

Valori limite UE per il

contenuto VOC: Categoria: cWb-40 g/l (2010), questo prodotto contiene < 40 g/l VOC

Dati caratteristici secondo EN 1062-1: Brillantezza: opaco G₃

Spessore dello strato asciutto 100-200 µm E₃

Granulometria. max.: fine < 100 S₁

 ${\color{red} \bullet}$ Permeabilità al vapore acqueo (valore s_d) elevato V_1

Permeabilità all'acqua (valore w) medio < 0,5 W₂

Preparazione del fondo II fondo deve essere pulito, asciutto e compatto. Per garantire la solidificazione e

l'asciugatura, non ritoccare i nuovi intonaci per 2 - 4 settimane (a seconda delle

condizioni del tempo).

Ciclo di applicazione: Applicare una prima mano su fondi debolmente assorbenti con concentrato di silicato

1:1 mescolato con pigmento al silicato, un'ultima mano con pigmento al silicato ZERO non diluito. Applicare un primo strato su fondi altamente assorbenti con concentrato di silicato ZERO diluito con acqua. Una mano intermedia con pigmento al silicato/concentrato di silicato mescolati 1:1. Un'ultima mano con pigmento al silicato

ZERO non diluito.

Nota: Osservare un tempo di essiccazione fra le singole verniciature di almeno 12 ore.

Nota: Per le superfici con efflorescenze di sale nessuna garanzia per il ciclo di applicazione

summenzionato. In caso di difficoltà rivolgersi al proprio fornitore di fiducia.

Osservare la scheda di sicurezza CE!

La presente scheda tecnica è stata aggiornata secondo le competenze acquisite e non è legalmente vincolante. In caso di ristampa questi testi non saranno più validi.

Aggiornamento: giugno 2009 / be