



HISTOLITH SOL-SILIKAT

Pittura ai silicati di potassio sol di silice

- Altamente resistente agli agenti atmosferici e alla luce
- Bassissima tendenza allo sporco
- Superficie minerale opaca
- Non termoplastica



THE POWER OF SURFACE.



HISTOLITH SOL-SILIKAT

Pittura ai silicati di potassio sol di silice

Descrizione e Campo di applicazione	Histolith Sol-Silikat è una pittura minerale per facciate con proprietà uniche: grazie alla sua innovativa combinazione consente una vasta gamma di applicazioni. La miscela di silicato di litio minimizza le efflorescenze saline, consentendo di realizzare colori eccezionalmente brillanti. Histolith Sol-Silikat possiede inoltre ottime proprietà applicative ed è idonea per l'utilizzo su supporti minerali e per rinnovare rivestimenti esistenti.
Proprietà del materiale	<ul style="list-style-type: none">• Altamente resistente agli agenti atmosferici e alla luce• Bassissima tendenza allo sporco• Superficie minerale opaca• Non termoplastica• Senza formazione di film, altamente permeabile alla CO₂• Senza plastificanti• Non combustibile• Rispetta i requisiti VOB DIN 18363 per le pitture minerali in dispersione/emulsione
Imballaggi e colori	<ul style="list-style-type: none">• Base 1: 5 - 12,5 Litri• Base 3: 4,7 - 11,75 Litri Tinteggiabile con sistema ColorExpress.
Opacità	Opaco G3 - secondo EN 1062.
Dati tecnici	Secondo EN 1062 <ul style="list-style-type: none">• Densità: Ca. 1,44 kg/L• Diffusione del vapore - spessore di aria equivalente sd: < 0,01 m; Classe V1 - Alta• Permeabilità all'acqua (valore W): 0,10 kg/(m²h^{0,5}); Classe W3 - Bassa
Supporti idonei	Il fondo deve essere liscio, pulito, asciutto, solido, portante e senza sostanze distaccanti.
Metodo di applicazione	Applicare preferibilmente a pennello. Applicazione possibile anche a rullo o con idoneo sistema di spruzzatura.
Diluizione	5-20% con Histolith Sol-Silikat-Fixativ.
Consumo/Resa	Ca. 250-300 ml/m ² 3,5-4 m ² /L, in due mani su supporti lisci (considerando la diluizione minima). Su supporti ruvidi il consumo aumenta in misura proporzionale. Determinare il valore esatto con delle applicazioni di prova in loco.
Tempo di essiccazione	A +20° C e U.R. 65% la superficie risulta asciutta e ricopribile dopo 12 ore e resistente alla pioggia dopo 24 ore.

Timbro Rivenditore