

K-SIL



Pittura a base di silicato di potassio, stabilizzato con polimero, per impiego su muri all'esterno. Il K-Sil, dato il basso contenuto di COV, può essere utilizzato anche all'interno.

Colori	Bianco e "Colori per Esterni"
Confezioni	1 - 4 - 15 litri
Caratteristiche del prodotto	
Composizione	A base di silicato di potassio stabilizzato e pigmenti selezionati.
Peso specifico medio	1,500 kg/l.
Resa	10-12 mq/l per mano.
Aspetto	Opaco.
Copertura	Ottima.
Riempimento	Buono.
Resistenza alle intemperie	Ottima.

Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo*	220 μ (norma UNI EN ISO 7783-2:2001).
Strato d'aria equivalente (Sd)*	0,0197 m (norma UNI EN ISO 7783-2:2001).
Grado di trasmissione del vapore acqueo*	1073,94 g/mq/d (norma UNI-EN 1062-1:2005).

Classe* **V1 (alta permeabilità)**

***Certificato n° 149/L del 27.07.2009 del laboratorio chimico "GFC CHIMICA srl" di Ferrara**

Conservazione In confezioni ben chiuse ed a riparo dal gelo.

Modo d'impiego

Impiego Supporti minerali nuovi o vecchi dove si richiede alta traspirabilità e resistenza.

Applicazione Pennello.

Diluizione Prima mano: 100% in volume con Fondo K-Sil.
Seconda mano: 15 - 20% in volume con Fondo K-Sil.

Sovrapplicazione 8 - 12 ore.

Temperatura di applicazione 8 - 30 °C.

Pulizia degli attrezzi Con acqua subito dopo l'uso.

Precauzioni E' una pittura ad effetto graffiante, pertanto vanno protette le superfici attigue ed in particolare vetro, ceramiche e mattoni.
Non applicare su supefici esposte ai raggi diretti del sole e/o in presenza di forte vento.

Sistemi di applicazione

A) Muri nuovi

- Attendere almeno un mese per la totale stagionatura degli intonaci.
- Accurata spazzolatura per rimuovere le incoerenze presenti.
- Applicare una mano a pennello di K-Sil, diluita al 100% in volume con Fondo K-Sil.
- Attendere minimo 8 ore.
- Applicare una mano a pennello di K-Sil, diluita al 20% in volume con Fondo K-Sil.

B) Muri vecchi

- Attendere la totale stagionatura degli eventuali ripristini di intonaco effettuati.
- Nel caso di muri vecchi trattati a calce, spazzolare accuratamente il supporto.
Negli altri casi (muri pitturati con pitture tradizionali all'acqua, pitture al quarzo, pitture al solvente) è possibile sovrappitturare con K-Sil se le vecchie mani sono ben aderenti al supporto.
- Applicare una mano a pennello di Fondo K-Sil diluita al 100% in volume con acqua.
- Attendere minimo 8 ore.
- Applicare una mano a pennello di K-Sil, diluita al 100% in volume con Fondo K-Sil.
- Attendere minimo 8 ore.
- Applicare una mano a pennello di K-Sil, diluita al 20% in volume con Fondo K-Sil.

Note

Non applicare su superfici esposte ai raggi diretti del sole e/o in presenza di forte vento.

Misure di sicurezza

Proteggere gli occhi e la pelle dagli spruzzi di prodotto, nel caso lavare abbondantemente con acqua.

Voce di capitolato

Pittura a base di silicato di potassio, per impiego su supporti minerali all'esterno (tipo K-Sil); a base di silicato di potassio e pigmenti solidi resistenti alla luce ed agli alcali. Il K-Sil, dato il basso contenuto di COV, può essere utilizzato anche all'interno.

Peso specifico medio	1,500 kg/l.
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	220 μ (norma UNI EN ISO 7783-2:2001).
Strato d'aria equivalente (Sd)	0,0197 m (norma UNI EN ISO 7783-2:2001).
Grado di trasmissione del vapore acqueo	1073,94 g/mq/d (norma UNI-EN 1062-1:2005).
Classe	V1 alta permeabilità (norma UNI-EN 1062-1:2005).

Tutte le informazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo. Per informazioni più dettagliate si prega di consultare il nostro servizio di ASSISTENZA TECNICA