

**FRATAZZATO AI SILICATI**

INTONACHINO SILICATI DI POTASSIO

421

**DESCRIZIONE DEL PRODOTTO**

FRATAZZATO AI SILICATI é un rivestimento decorativo Fibro-rinforzato a base di silicato di potassio idrofobizzato e inerti di origine minerale, idoneo per la protezione e la decorazione di superfici murali esterne. Elevata traspirabilità e resistenza agli agenti atmosferici, crea un rivestimento compatto per la protezione di vecchi intonaci, restauro centri storici e intonaci tradizionali. La presenza del legante silossanico lo rende idrofobizzato e quindi particolarmente adatto per la finitura su rivestimenti termici a cappotto e su sistemi deumidificanti. Aggiungere l'additivo ANTIALGA per prevenire la formazione di muffe ed alghe. Sul sistema a cappotto il prodotto risulta resistente alla grandine semprechè il supporto abbia ricevuto 2 mani di rasatura specifica. Granulometria 1,2 mm o 1,5 mm (granello tondo).

**CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

<b>Peso specifico:</b>	1,65 kg/l
<b>Viscosità di fornitura:</b>	Pastoso
<b>Colori:</b>	Bianco - neutro
<b>Applicazione °C:</b>	5-30° C umidità max 85%
<b>Lavaggio attrezzi:</b>	Acqua
<b>Stoccaggio:</b>	Conservare lontano da fonti di calore, in luogo fresco ed aerato, al riparo dal gelo e dalla portata dei bambini.
<b>Confezioni:</b>	0,750 lt - 5 lt - 14 lt
<b>Granulometria:</b>	testata massima granello 1,2 mm o 1,5 mm
<b>Resistenza alla diffusione del vapore acqueo:</b>	Alta: Sd=0,1 m (norma UNI EN ISO 7783-2:2001).
<b>Resistenza all'acqua piovana:</b>	completa il processo di polimerizzazione dopo 10-15 giorni a 20° C

**CICLI APPLICATIVI**

**MURI NUOVI:** Assicurarsi che il muro sia asciutto e ben stagionato. Pulire accuratamente la superficie ed applicare il PRIMER, applicare una mano di FONDO PER FRATAZZATO in tinta, stendere il FRATAZZATO AI SILICATI con il frattazzo in acciaio e compattare (lisciare) con frattazzo in plastica.

**MURI MAI PITTURATI E DEGRADATI :** Assicurarsi che il muro sia asciutto e ben stagionato. Togliere, spazzolando, eventuali detriti non aderenti. Regularizzare le eventuali imperfezioni con apposite malte e lasciare stagionare le parti trattate. Applicare il PRIMER, attendere 24 ore quindi applicare una mano di FONDO PER FRATAZZATO in tinta, stendere il FRATAZZATO AI SILICATI con il frattazzo in acciaio e compattare (lisciare) con frattazzo in plastica.

**MURI GIÀ VERNICIATI :** Asportare ogni traccia di pittura non perfettamente ancorata. Demolire le parti di intonaco sfaldanti e/o ammalorate. Ripristinare le parti demolite con opportuni interventi di ripristino e lasciare stagionare le parti trattate. Applicare il PRIMER, attendere 24 ore quindi applicare una mano di FONDO PER FRATAZZATO in tinta, stendere il FRATAZZATO AI SILICATI con il frattazzo in acciaio e compattare (lisciare) con frattazzo in plastica.

**MURI AMMALORATI, SFARINANTI:** Rimuovere e ripristinare le parti ammalorate impiegando malte, rasanti o premiscelati per l'edilizia professionale, attendere la completa stagionatura e rimuovere le incoerenze tramite spazzolatura, ad essiccazione avvenuta applicare una mano di DAMASPLUS ANCORANTE BIANCO o TRASPARENTE diluiti rispettivamente fino ad un massimo del 50% con rafia minerale, procedere con l'applicazione di una mano di FONDO PER FRATAZZATO in tinta, stendere il FRATAZZATO AI SILICATI con il frattazzo in acciaio e compattare (lisciare) con frattazzo in plastica.

**MURI INTERESSATI DALLA PRESENZA DI MUFFE, MUSCHI E LICHENI:** Rimuovere i microrganismi presenti con idropulitrice ad alta pressione, attendere che la superficie sia asciutta e applicare una o più mani di SMUFF non diluita, attendere almeno 6 ore prima dell'applicazione del DAMASPLUS ANCORANTE BIANCO o TRASPARENTE diluiti rispettivamente fino ad un massimo del 50% con rafia minerale, procedere con l'applicazione di una mano di FONDO PER FRATAZZATO in tinta, stendere il FRATAZZATO AI SILICATI con il frattazzo in acciaio e compattare (lisciare) con frattazzo in plastica.

**NOTA BENE:** Data la particolarità del prodotto utilizzare sempre e soltanto lo stesso lotto di produzione, premesso che un lavoro si inizia e finisce con tinta colore fatta sempre con lo stesso metodo produttivo, diversamente miscelare il tutto prima dell'applicazione.

# FRATAZZATO AI SILICATI

INTONACHINO SILICATI DI POTASSIO

421

## CERTIFICATO EFFETTUATO DALLA GFC CHIMICA SRL DI FERRARA

RAPPORTO DI PROVA N° 032/L DEL 02.02.2021: Identificazione del campione consegnato al laboratorio GFC CHIMICA SRL n° 14122003 FRATAZZATO SILOSSANICO.

## CLASSIFICAZIONE COV E AVVERTENZE

**DIRETTIVA 2004/42/CE - DL 161/2006** Cat.A/c, tipo BA: valore limite 40g/l. Questo prodotto contiene al massimo 40g/l di COV. Lavorare in ambienti ben ventilati indossando idonei mezzi di protezione individuali (maschera). Operazione di carteggiatura, saldatura, rimozione con fiamma di vecchie pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Non applicare con temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5 °C e superiori a 30 °C

## DATI PRINCIPALI A 20°C, e 70% DI UMIDITA' RELATIVA.

### Strumenti



Poiché le condizioni e le possibilità d'impiego possono essere influenzate da elementi al di fuori delle possibilità di controllo del produttore, la Damaskolor S.r.l. non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.