

CONSOLIDANTE MINERALIZZANTE INCOLORE, PER ESTERNI, A BASE DI SILICATO DI POTASSIO MONOCOMPONENTE, IN FASE ACQUOSA

DESTINAZIONE

Impregnante per supporti minerali, ricopribile con pittura o rivestimento a base di silicato, per lavori nuovi o di ristrutturazione.

Si applica su:

- Supporti minerali a base di calce, cemento, calcestruzzo.
- Mattone silico-calcareo.
- Pietra.
- Pitture, rivestimenti minerali ben aderenti.
- Altri supporti rivestiti: consultare il nostro Servizio Tecnico.

PROPRIETÀ

- Penetra e stabilizza i fondi.
- Crea un buon aggrappamento dei sistemi ai silicati.
- Eccellente resistenza all'usura.
- Insaponificabile.

CARATTERISTICHE

ASPETTO	Opaco
COLORE	Incolore
DENSITÀ	1,1 ± 0,05
VISCOSITÀ	Liquido incolore
RESIDUO SECCO	In volume: 14% ± 2
COV	2004/42/CE A/h 30 g/L (2010); COV/VOC max 30 g/L
SCADENZA E STOCCAGGIO	24 mesi nella confezione originale non iniziata. Conservare al riparo dal gelo e da temperature superiori a 35°C. Chiudere ermeticamente la confezione dopo l'uso.
CONFEZIONI	5 L - 25 L
MARCHI	

MESSA IN OPERA

STATO DEL SUPPORTO	I fondi devono essere sani, asciutti e coerenti.
METODI DI APPLICAZIONE	Pennello, rullo a pelo.
DILUIZIONE	■ Pronto all'uso. Non aggiungere acqua.
CONDIZIONI DI APPLICAZIONE	■ Temperatura ambiente e del supporto superiore a 8°C (attenzione se T > 35°C). ■ Umidità relativa inferiore all'80%.
ESSICCAZIONE (20°C, 65% UR)	Asciutto al tatto: circa 4 ore - Ricopribile: 14 ore <i>Una temperatura bassa e un tasso di umidità elevato rallentano l'essiccazione.</i>
PULIZIA DEGLI ATTREZZI	Al termine dei lavori, con acqua.
CICLO DI APPLICAZIONE	1 strato di SILICA FOND SD puro o di SILICA FOND SD miscelato a 1/1 con SILICA PAINT seguito da 1 o 2 strati di SILICA PAINT diluito con il 20-25% di SILICA FOND SD (sistema a due strati in caso di fondo realizzato con miscela SILICA FOND SD e SILICA PAINT).
RESA	■ da 5 a 10 m ² /L in base alla natura e alla porosità del substrato. ■ da 0,200 a 0,100 L/m ² su fondi mediamente assorbenti.

OSSERVAZIONI

- **SILICA FOND SD** non è consigliato su pitture e rivestimenti diversi dai minerali (calce, silicato), gesso e derivati, legno, metalli, pietre dure, levigate e chiuse.
- Le superfici trattate dovranno essere al riparo da acquazzoni, vento e irraggiamento solare per 48 ore mediante teli superiori a 120g/m² e con un tasso di ombreggiatura superiore al 50%. Proteggere i vetri e i substrati circostanti da spruzzi accidentali di **SILICA PAINT**.
- Lavare le macchie immediatamente con l'acqua. Dopo l'applicazione, le superfici devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 ore.
- **SILICA FOND SD** contiene silicato di potassio: evitare il contatto con gli occhi utilizzando gli occhiali di protezione. Durante l'applicazione, proteggere le parti in alluminio, in vetro, in ceramica e minerali in generale.
- Applicare su supporti minerali, invecchiati e omogenei.

Consultare la scheda di sicurezza su www.claessens.com

La presente scheda tecnica mira a informare la nostra clientela in merito alle proprietà del nostro prodotto ed è stata elaborata in base alle nostre migliori competenze attuali. Tuttavia, in considerazione della molteplicità di supporti e di condizioni legate ai prodotti, l'utente è tenuto a verificare, sotto la propria responsabilità e secondo le regole del mestiere, che i materiali presentati siano indicati per l'impiego previsto. Di conseguenza, non viene fornita alcuna garanzia in relazione all'applicazione e alle proprietà citate nella presente pubblicazione. Dato che gli sviluppi tecnici sono permanenti, prima dell'applicazione, la nostra clientela è tenuta a verificare presso i nostri servizi che la presente sia proprio l'ultima versione. Il valore di COV indicato rappresenta il valore del prodotto pronto all'uso, dopo tinteggiatura, diluizione... con i prodotti della nostra gamma. La presente pubblicazione non può in nessun caso impegnare la nostra responsabilità in merito a eventuali miscele effettuate con altri prodotti commerciali, di cui non conosciamo l'effettivo contenuto di COV.