

SILIKASTONE CONTATTO

PITTURA MINERALE RIEMPITIVA AL SILICATO DI POTASSIO



DESCRIZIONE

Pittura minerale riempitiva composta da silicato di potassio liquido stabilizzato, cariche riempitive pure, selezionate con granulometria fino a 500 μ , pigmenti inorganici resistenti alla luce, conforme alla norma DIN 18363-2.4.1 Per interni ed esterni.

MPIEGHI

Specificata come fondo uniformante degli assorbimento dei supporti con spiccata azione riempitiva e contenitiva delle cavillature da ritiro inferiori a 0,5 mm presenti sui medesimi, promotore di ancoraggio per tinteggi e tonachini minerali su superfici interne ed esterne di nuova o antica formazione sia minerali sia già trattate con rivestimenti di sintesi (elastomeri esclusi) purché ben ancorati al supporto, facilmente lavorabile con le normali tecniche applicative tipiche delle opere di tinteggiatura che si

rifanno ai prodotti minerali.

Idonea per l'esecuzione di tinteggi a struttura per mascherare ed omogeneizzare fondi irregolari sia su facciate storiche che moderne. Specificata come mano di fondo nelle finiture a velatura

CARATTERISTICHE

Uniformante degli assorbimenti del supporto, colorata, riempitiva, resistente, di facile applicabilità e pennellabilità, traspirante, elastica, insensibile alle muffe, resistente all'abrasione, elevata adesione al supporto, elevata resistenza all'inquinamento acido più aggressivo, buona idrorepellenza ed elettrostaticamente inerte

Conferisce alle superfici trattate un aspetto finale pieno ed omogeneo.

NOTE APPLICATIVE

SILIKASTONE CONTATTO può essere applicato sia su supporti minerali perfettamente essiccati e stagionati di qualsiasi natura (malte di calce, malte di cemento, malte bastarde, cls, cemento cellulare ecc.) ad esclusione di quelli a base gesso in ogni sua forma, sia quelli già trattati con pitture o rivestimenti a base organica (pitture al quarzo, lavabili, traspiranti, spatolati ecc), privi di parti in fase di stacco o pulverulenti. Si applica preferibilmente a pennello a mano incrociate. Poiché il silicato è altamente reattivo, prima di iniziare l'applicazione è obbligatorio proteggere le parti che non devono essere tinteggiate, in particolar modo i vetri, i serramenti metallici e in alluminio, i marmi, le piastrelle, ecc. A perfetta essiccazione della mano di fondo eseguita con SILIKASTONE CONTATTO procedere con le opere di tinteggiatura a tinta piena o a velatura.

DATI TECNICI	
ASPETTO PRODOTTO ESSICATO	Opaco granulare
PH	≥ 11,5
LEGANTE	Silicato di potassio in emulsione acquosa
PESO SPECIFICO	1650 gr/l ± 25 gr/l
VISCOSITÀ	15000 cps (Viscosimetro Brookfield)
RESIDUO SECCO	68±1% in peso
RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE (SD) DIN 52615	0,26
CONFEZIONI	Latte da kg 25
COLORI	Bianco, colori di cartella ed al campione
DILUIZIONE	Con acqua oppure preferibilmente con SILIKASTONE FONDO in misura del 10-30 % in peso (circa 2,5-7,50 lt per latta di pittura)
CONSUMI / RESA INDICATIVA	50 gr/mq, secondo il fondo e le modalità di applicazione (circa mq 70 / latta a mano unica).
ESSICAZIONE	3 / 5 ore a seconda delle condizioni ambientali e del fondo
VALORI LIMITE DI VOC	VALORI LIMITE di VOC (Cat A/c) previsto dalla Norma Europea per il 2010: 40 gr/l QUANTITA' di VOC DEL PRODOTTO PRONTO ALL'USO : ≤ 10 gr/l
CONSERVAZIONE	Nessun limite di tempo nella confezione originale originale (senza aggiunta di acqua o di residui di pitture di altra natura o già diluite con acqua) al riparo dal gelo e da fonti di calore.

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di pittura minerale riempitiva per esterni ed interni (SILIKASTONE CONTATTO - LIGHTSTONE) composta da silicato di potassio liquido stabilizzato, cariche riempitive pure, selezionate con granulometria fino a 500 µ, pigmenti inorganici resistenti alla luce, conforme alla norma DIN 18363-2.4.1 Uniformante degli assorbimenti del supporto, colorata, riempitiva, resistente, di facile applicabilità e pennellabilità.,traspirante, elastica, insensibile alle muffe, resistente all'abrasione, elevata adesione al supporto, elevata resistenza all'inquinamento acido più aggressivo, buona idrorepellenza ed elettrostaticamente inerte, applicata ad una o due o più



mani nei colori a scelta della DDLL

AVVERTENZE

I dati riportati si riferiscono a valori medi riscontrati nel corso di produzione ed alle conoscenze tecniche ed applicative in nostro possesso e sono fornite per favorire l'uso più appropriato del prodotto.

Le indicazioni riportate -non essendo la nostra società l'esecutore dei lavori e non potendo intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione delle opere – sono da ritenersi di carattere indicativo e generale, pertanto non vincolante per la medesima. In merito si consiglia l'esecuzione di una prova pratica preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto relativamente all'impiego previsto ed al suo consumo.

Verificare la corrispondenza della tinta del materiale ordinato prima dell'applicazione del medesimo.

In caso di mancato controllo, non si risponderà del prodotto applicato relativamente ad eventuali scostamenti di colore.

Nel caso di tinte forti, eventuali differenze di colore sono da ritenersi caratteristiche del prodotto, influenzate in particolar modo dalla natura minerale del medesimo, dall'assorbimento dei supporti, dalle condizioni atmosferiche e dalle temperature di applicazione e stagionatura. Pertanto si consiglia di applicare il prodotto sulla facciata da pitturare senza interruzioni poiché a seconda della temperatura e delle condizioni climatiche il prodotto applicato può dar luogo a differenze di tonalità.

Supplementi di prodotto dello stesso colore, soprattutto se richiesti a distanza di tempo dalla fornitura originaria, potrebbero presentare lievi differenze di tonalità dovute ai diversi lotti di materie prime impiegate.

L'esecuzione del rivestimento sia effettuata come ultimo intervento e a completamento di ogni opera cantieristica.

Non applicare su muri caldi, con esposizione diretta al sole o in giorni di vento e in ogni caso con temperature inferiori a +5°C o superiori a + 30°C del supporto e dell'aria e durante le precipitazioni atmosferiche (pioggia – neve).

Proteggere dalla pioggia per almeno 48 ore dall'applicazione finale.

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non gettare i residui nelle fognature.

La società si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le modifiche che riterrà necessarie.

Per ulteriori informazioni e dimostrazioni pratiche relative ai prodotti consultare il ns. servizio tecnico.

