

SILEX GRAFFIATO

Rivestimento a spessore, di tipo GRAFFIATO ALTO RIEMPIMENTO

Rivestimento plastico continuo a spessore, di tipo "graffiato" a base di resine acriliche in emulsione, pigmenti inorganici, quarzi e filler di granulometrie, varie e bilanciate, in modo da ottenere un piacevole effetto estetico e durabilità nel tempo. SILEX permette di eliminare eventuali imperfezioni del supporto.



Confezioni: Kg.25

Colori disponibili:

BIANCO e di tinte di cartella COLLEZIONE 2000

Composizione:

Pigmenti inorganici, graniglie di marmo, quarzi, dispersi in resina vinilversatica, in emulsione acquosa.

Etichettatura:

In conformità al Regolamento CE 1272/2008 (CLP) il preparato viene etichettato come segue: vedere scheda di sicurezza.

Tipologie rifiuti:

Secchio vuoto: speciali assimilabili agli urbani.
Secchio con residui: speciali.

Conservazione:

T°min: 5°C, T°max: 30°C.

Stabilità:

360 giorni nei contenitori originali.

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della società



APPLICAZIONE

PENNELLO, RULLO DI SPUGNA, FRATTAZZO INOX.

Tipo di supporto:

intonaci civili tradizionali o premiscelati, vecchi intonaci già tinteggiati e prefabbricati in CLS.

Preparazione:

tutti i supporti devono essere asciutti, puliti accuratamente, uniformi nell'assorbimento. In caso di sfarinamento (intonaci) o sfogliamento (vecchie pitture), si consiglia il ripristino dell'integrità del supporto tramite raschiatura meccanica o idrolavaggio. Applicare sempre una mano di primer PLIOFLEX Decora (vedi scheda tecnica) e mano di fondo DECK PRIMER (vedi scheda tecnica).

Precauzioni:

Condizioni atmosferiche non idonee possono influenzare negativamente i tempi d'essiccazione, compromettendo le caratteristiche prestazionali ed estetiche del prodotto. Si raccomanda perciò di applicare nelle condizioni climatiche riportate in seguito.

Il processo di polimerizzazione avviene in circa 15 giorni in condizioni ottimali (20°C U.R. 60%). Qualora si verificano precipitazioni violente prima che la pittura non protetta sia completamente essiccata si potrebbero evidenziare antiestetiche lumacature dall'aspetto traslucido e biancastro. Nel caso di comparsa di tale fenomeno bagnare immediatamente e abbondantemente con acqua corrente tutta la zona dove si estende la pittura senza strofinare oppure aspettare successivi eventi piovosi. È assolutamente sconsigliato ridipingere la zona interessata dal problema prima della scomparsa delle lumacature.

Modo d'uso:

Prima dell'applicazione si consiglia, se necessario, di miscelare il prodotto con agitatore meccanico a bassa velocità, aggiungendo eventualmente acqua (max 2%) al fine di adattare la viscosità alle esigenze di applicazione. Stendere il prodotto sul supporto con frattazzo metallico in maniera uniforme e continua, lasciandolo a raso della grossezza della grana. Quindi rifinire in modo uniforme con frattazzo di plastica o acciaio lavorando la superficie in senso circolare. Poiché l'aspetto e il profilo di ruvidità della superficie sono determinati dall'attrezzo utilizzato, è opportuno lavorare sempre con lo stesso attrezzo di strutturazione. Al fine di ottenere una superficie omogenea ed evitare antiestetiche difformità del colore occorre lavorare sempre integralmente le pareti in un ciclo unico di lavoro, eseguendo una lavorazione continua e scorrevole, bagnato-su-bagnato. Poiché il prodotto contiene sostanze aggiuntive naturali, si potrebbero verificare lievi variazioni di colore. Si consiglia perciò di applicare prodotti della stessa produzione (stesso numero di lotto) su superfici attigue o di mescolare fra loro prodotti con diversi numeri di lotto prima dell'applicazione.

con agitatore meccanico a bassa velocità, aggiungendo eventualmente acqua (max 2%) al fine di adattare la viscosità alle esigenze di applicazione. Stendere il prodotto sul supporto con frattazzo metallico in maniera uniforme e continua, lisciando a raso della grossezza della grana. Quindi rifinire in modo uniforme con frattazzo di plastica o acciaio lavorando la superficie in senso circolare. Poiché l'aspetto e il profilo di ruvidità della superficie sono determinati dall'attrezzo utilizzato, è opportuno lavorare sempre con lo stesso attrezzo di strutturazione. Al fine di ottenere una superficie omogenea ed evitare antiestetiche difformità del colore occorre lavorare sempre integralmente le pareti in un ciclo unico di lavoro, eseguendo una lavorazione continua e scorrevole, bagnato-subagnato. Poiché il prodotto contiene sostanze aggiuntive naturali, si potrebbero verificare lievi variazioni di colore. Si consiglia perciò di applicare prodotti della stessa produzione (stesso numero di lotto) su superfici attigue o di mescolare fra loro prodotti con diversi numeri di lotto prima dell'applicazione.

CONDIZIONI AMBIENTALI – Non applicare a temperature inferiori ai +5°C. Evitare di applicare in pieno sole, sotto la pioggia o in presenza di forte vento o nebbia. In caso sussistano tali condizioni ambientali, si consiglia, durante la fase di essiccazione, di proteggere la facciata con dei teloni (in caso di pioggia o nebbia) o delle tende (in caso di forte vento o esposizione al pieno sole)

ESSICCAZIONE – A +20°C e 60% di umidità relativa (condizioni ottimali) si ha essiccazione superficiale dopo 3 ore, mentre l'essiccazione completa si ha dopo 2 giorni. Il processo di essiccamento e indurimento del prodotto avviene per idratazione ed evaporazione dell'acqua di impasto, perciò la durata del processo è soggetta a variazioni in base al periodo dell'anno in cui si verifica: in particolare durante il periodo freddo ed umido occorre tener presente che l'essiccazione avviene più lentamente.

PULIZIA ATTREZZI – Pulire gli attrezzi con acqua subito dopo l'uso.

DATI TECNICI:

Condizioni ambientali:	T°min: 5°C •T°max: 30° C •U.R.max: 65%
Essiccazione:	SECCO IN SUPERFICIE: 3-6h COMPLETAMENTE ASCIUTTO: 24-48h
Aspetto:	Opaco Effetto Graffiato
Massa volumica:	1,850 kg/L +/- 0,05
pH:	8-8,5
Diluizione:	PRONTO USO, non ad sottoporre agitazione con mescolatori meccanici
Resa:	Con una mano: 3,0 – 3,5 Kg/m ²
Aderenza a trazione (UNI EN 1542):	0,6 N/mm ²
Assorbimento d'acqua (UNI EN 1062-3):	Classe W ₃ (Bassa), W= 0,039 kg/(m ² *h ^{0,5})
Permeabilità al vapore d'acqua	Classe V ₂ (Media), V= 137 g/m ² x
(UNI EN ISO 7783-2):	24h, Sd= 0,153 m
Durabilità (UNI EN 13687-3):	0,4 N/mm ²
Conducibilità termica (UNI EN 1745):	λ=0,5 W/(mK)
Reazione al fuoco (Reg. Del. UE 2017/1228)	Classe B - s2, d0