

SILINT

Pittura minerale per interni a base di silicato di potassio

DESCRIZIONE

La SILINT é una pittura a legante minerale per finiture interne di pregio ad elevata copertura ad effetto vellutato.

Offre delle ottime prestazioni in termini di permeabilità al vapore e quindi di traspirazione delle pareti, lasciando inalterato un buon valore d'idrorepellenza.

Dopo l'applicazione, il SILINT, si presenta all'aspetto opaco e vellutato in relazione alla qualità del fondo su cui é applicato.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Gli intonaci preparati per questo tipo di rivestimento dovranno essere di malta bastarda o cementizia, fratonati a fino e privi d'ogni irregolarità.

E' idoneo per fondi realizzati in cemento armato, opportunamente stagionati, a patto che gli stessi non siano stati trattati con disarmanti oleosi, nel tal caso é necessario procedere al decapaggio. Resta inteso, vista la natura del supporto, ed in caso d'elementi non ponderabili, realizzare preventivamente una prova d'adesione.

In caso d'intonaci molto assorbenti o sfarinati, i fondi dovranno essere spazzolati e trattati con lo stabilizzante fissativo SILITON onde evitare processi di filmazione irregolare con conseguente eterogeneità cromatica e difficoltà d'ancoraggio al supporto.

POSA IN OPERA

Una volta protette le superfici non soggette a tinteggiatura, si applica il SILINT con pennello morbido o a rullo, in due mani.

Per incrementare il classico effetto nuvolato, maculato, delle pitture ai silicati é necessario applicare il prodotto in modo non uniforme e diversificando le quantità d'acqua nella diluizione, in tal modo i tempi d'essiccazione vengono diversificati aumentando e diminuendo le sopra citate differenze cromatiche.

È necessario non interrompere l'applicazione su pareti intere onde evitare la non estetica congiuntura.

Inoltre é necessario per quanto sopra, nelle stesse pareti, utilizzare un'unica partita di produzione.

Temperatura d'applicazione: tra +5°C e 40°C umidità relativa < 80%.

VOCE DI CAPITOLATO

Realizzazione di superfici d'effetto vellutato, costituita da: protezione della superficie da non trattare, eventuale preparazione dei fondi, stesura con 2 mani di pittura ai silicati, tipo SILINT EDISON per interni.

COMPOSIZIONE

Pittura murale per interni ai silicati di potassio.

Contiene idrometilcellulosa, pigmenti selezionati inorganici, agenti battericidi e platicol N stabilizzante cromatico.

001-09	10/08/09	Prima Emissione		
Rev.	Data	Motivo	Redatto dal Responsabile. Assicurazione Qualità	Verificato e Approv. Direzione

DATI TECNICI

Caratteristiche	Valore e un. mis.	Tolleranza	Norma di rif.
Stato fisico	Pasta	-	-
Stab. Cromatico org. Tot	Platicol N 4,55%	<5%	DIN 18363
Massa volumica	1525 kg/m ³	±5%	UNI6349/68
Estratto secco 105° C	55%	±2%	ISO/R 1515
Ceneri a 450° C	51%	±2%	ISO/R 1515
Contenuto cloruri	0,01%	±0,05%	-
Contenuto solfati	0,046%	±0,05%	-
Diffusione al vapore s=1	111 g/m ² * h	±2%	-
Passaggio al vapore H₂O	230(μ)	±5%	-

CONSUMI E DILUIZIONE

- 4/6 m²/lt circa.
- Diluizione: 1° -2° mano 15/20% d'acqua.

CONFEZIONI E CONSERVAZIONE

- Confezioni litografate da 18 lt, 14 lt, 5 lt.
- Conservare la confezione ben chiusa in luoghi protetti da intemperie ed a temperature superiori a +5°C; teme il gelo, non esporre ai raggi diretti del sole - durata del prodotto nella confezione originale circa 6 mesi.

001-09	10/08/09	Prima Emissione		
Rev.	Data	Motivo	Redatto dal Responsabile. Assicurazione Qualità	Verificato e Approv. Direzione