

SILOCOVER INTONACO

Rivestimento murale continuo a base di resine acriliche e silossaniche

GENERALITA':

Rivestimento murale di qualità superiore a base di resine acriliche e silossaniche, sabbie di quarzo selezionate, pigmenti e pregiati additivi, per esterni ed interni.

Le caratteristiche delle resine acriliche e silossaniche, non riscontrabili in altri tipi di resine, lo rendono ideale per rivestimenti che richiedano elevata idrorepellenza, permeabilità al vapore acqueo e resistenza alle piogge acide e all'invecchiamento.

La particolare composizione e la finezza delle particelle delle resine acriliche e silossaniche esaltano il potere penetrante del rivestimento con conseguenti caratteristiche di idrofobicità anche nella profondità del supporto e di forte ancoraggio allo stesso. Ideale come rivestimento protettivo decorativo a spessore per muri esterni ed interni con effetto spatolato/rasato.

Silocover Intonaco contiene un'additivo che conferisce una lunga protezione antimuffa-antialga allo strato di rivestimento.

Traspirabilità ed idrorepellenza certificate secondo le norme UNI EN ISO 7783-2:2001 e UNI

1062-3:2008 (rapporto di prova GFC CHIMICA).

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI DA TRATTARE:

SUPERFICI NUOVE

Spazzolare ed eventualmente stuccare.

A supporto perfettamente asciutto applicare poi uno strato fissativo PRIMER SILOSSANICO diluito 1 a 2 con acqua oppure di primer pigmentato FAPP 100 e lasciare asciugare per 5/6 ore prima di procedere all'applicazione del rivestimento.

SUPERFICI VECCHIE NON TINTEGGIATE

Nel caso di presenza di muffe e/o muschi applicare uno strato di sterilizzante ANTIMUSCHIO e lasciare agire per almeno 24 ore (vedi relativa scheda tecnica).

Rimuovere mediante lavaggio o spazzolatura i residui di muffe e/o muschi.

Procedere alla eventuali operazioni di stuccatura necessarie.

A supporto perfettamente asciutto applicare poi uno strato fissativo PRIMER SILOSSANICO diluito 1 a 2 con acqua, o di fissativo al solvente ISOLUX RS19, o di primer pigmentato FAPP 100 e lasciare asciugare per 5/6 ore prima di procedere all'applicazione del rivestimento.

SUPERFICI VECCHIE E TINTEGGIATE

Rimuovere tutte le parti di vecchie pitture mobili e/o friabili.

Nel caso di presenza di muffe e/o muschi applicare uno strato di sterilizzante ANTIMUSCHIO e lasciare agire per almeno 24 ore (vedi relativa scheda tecnica).

Rimuovere mediante lavaggio o spazzolatura i residui di muffe e/o muschi.

Procedere alla eventuali operazioni di stuccatura necessarie.

A supporto perfettamente asciutto applicare poi uno strato fissativo PRIMER SILOSSANICO diluito 1 a 2 con acqua, o di fissativo al solvente ISOLUX RS19, o di primer pigmentato FAPP 100 e lasciare asciugare per 5/6 ore prima di procedere all'applicazione del rivestimento.

APPLICAZIONE:

A supporto pretrattato e perfettamente asciutto applicare Silocover Intonaco tal quale senza diluire con fratazzo di plastica o di metallo; dopo leggero appassimento fratazzare con movimenti circolari per ottenere una finitura di spessore omogeneo.

ATTREZZI PER L'APPLICAZIONE:

Fratazzo in plastica o di metallo.

CONFEZIONI DI VENDITA:

Fustini in plastica da Kg. 24, Kg. 8, Kg. 1.

CONSIGLI E PRECAUZIONI:

- Lavare gli attrezzi con acqua subito dopo l'uso.
- **Non applicare a temperature dell'aria e del supporto inferiori a 8° C ed assicurarsi che tale minimo non scenda per tutto il periodo necessario alla completa essiccazione del prodotto.**
- Si consiglia di non usare, su ampie superfici continue, prodotti di partite diverse, dal momento che sono tecnicamente possibili lievi differenze di tonalità da partita a partita.

Conservare il prodotto confezionato al riparo dal gelo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

ASPETTO:	Fratazzato Opaco
COLORE	Bianco o colori di cartella
LEGANTE:	Miscela di resine acriliche e silossaniche
VEICOLO STABILIZZANTE:	Cellulosico
PIGMENTO:	Biossido di titanio, paste coloranti
CARICA:	Sabbia di quarzo, carbonato di calcio
PESO SPECIFICO:	1,83 +/- 0,03
VISCOSITA' MEDIA:	non definibile
RESIDUO SECCO:	62% +/- 1%
SPESSORE DEL FILM:	800 - 1500 micron circa per strato (a seconda della granulometria)
GRADO DI TRASMISSIONE DELL'ACQUA LIQUIDA (PERMEABILITA') UNI EN 1062-3:	w= 0,023 Kg/m ² x h 0,5 (bassa permeabilità)
GRADO DI TRASMISSIONE DEL VAPORE ACQUEO (PERMEABILITA') UNI EN ISO 7783-2:	Sd= 0,6983 m (media permeabilità)
TEMPERATURA MINIMA DI FILMAZIONE:	5° C al 60% U.R.
ESSICCAZIONE A 20°C U.R. 50%:	al tatto dopo 1-2 ore in profondità dopo 24 ore
SOVRAVERNICIATURA:	dopo 6-8 ore
RESISTENZA ALL'ACQUA PIOVANA:	Il prodotto deve essere applicato con temperature comprese tra i 5 e 35°C e con umidità relativa inferiore all' 85%. Il tempo richiesto per la completa polimerizzazione ed essiccazione, proprio in funzione della temperatura e dell'umidità, è di 8-10 giorni. Eventuali dilavamenti dovuti ad acqua piovana in questo periodo di tempo, potrebbero causare colature ("lumacature") verticali traslucide, rimovibili facilmente con idrolavaggi o più lentamente con successivi eventi piovosi, senza alterazione delle caratteristiche qualitative della finitura.
DILUIZIONE:	nessuna
CONTENUTO COMPOSTI ORGANICI VOLATILI (COV):	Valore limite UE di COV (Dir. 2004/42/CEE) per Pitture per pareti esterne di supporto minerale (Cat. A/c): 40 gr./lt (2010). Silcover Intonaco contiene al massimo 40 gr./lt di COV.
RESA TEORICA:	Granulometria 0,8 mm: 1-1,2 kg/mq (1 strato) Granulometria 1,2 mm: 2,2-2,5 kg/mq (1 strato) Granulometria 1,5 mm: 2,8-3,2 kg/mq (1 strato)