



LOGGIA
industria vernici

SCHEDA TECNICA

Revisione: 4 dicembre 2009



Intonachino ai Silossani

Rivestimento a spessore a base di resine silossaniche.

Caratteristiche generali

Tipologia del prodotto: Rivestimento a spessore a base di resine silossaniche e dispersioni acriliche formulato con graniglie di quarzo e inerti di marmo selezionati. Unisce la caratteristica di elevata traspirabilità a quella di essere fortemente idrorepellente. E' inoltre resistente agli alcali, al lavaggio e all'abrasione. Ha ottimo potere di adesione che si intensifica progressivamente nel tempo per l'interazione tra lo strato di rivestimento silossanico ed il supporto murario.

Impiego: Protegge lungamente supporti come intonaci civili, calcestruzzi, prefabbricati, mattoni con superfici anche preverniciate, purché aderenti.

Applicazione

Preparazione supporti:



Superfici Esterne Nuove: Assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto e stagionato – non meno di 4 settimane per intonaci civili e 2 settimane per intonaci premiscelati. Se necessario livellare eventuali imperfezioni con una malta per esterni appropriata; infine carteggiare e pulire le superfici. Applicare quindi una mano di ISOLANTE SILOSSANICO e dopo 4-6 ore stendere lo strato di INTONACHINO AI SILOSSANI seguendo le indicazioni tecniche sotto riportate.

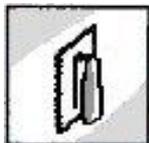


Superfici Esterne Verniciate: Eliminare eventuali tracce di muffa spazzolando via le efflorescenze dopo averle trattate con acido. Sanificare poi con una mano di MUFFACID. Togliere residui sfoglianti di vecchie pitture e, se necessario, stuccare e rasare le imperfezioni con una malta per esterni appropriata; carteggiare e pulire le superfici. Applicare quindi una mano di ISOLANTE SILOSSANICO e dopo 4-6 ore stendere lo strato di INTONACHINO AI SILOSSANI seguendo le indicazioni tecniche sotto riportate.

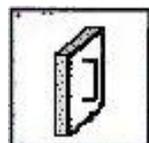
Il prodotto può essere decorato con una velatura silossanica (EFFETTO TAMPONATO SILOSSANICO) che garantisce un'ulteriore resistenza negli anni.

Indicazioni applicative tecniche

Metodi applicativi:



Spatola americana: Stendere l'intonachino tal quale con una spatola americana liscia lasciandosi guidare dallo spessore del granello, distribuendolo in modo uniforme.



Tampone in spugna: Durante la fase di appassimento rifinire la superficie con frattazzo in plastica o tampone in spugna (quest'ultimo compatta maggiormente l'intonachino, chiudendo gli spazi tra i granelli lasciati dall'azione dell'americana).

Avvertenze: Non applicare su superfici esposte al sole.

Temperatura di applicazione:	+5 ÷ +35	°C
Umidità relativa di applicazione:	< 85%	
Spessore consigliato:	2 ÷ 4	mm
Fuori polvere:	1	h
Riverniciabile dopo:		
Secco in profondità:	48	h
Pulitura attrezzi:	con acqua	

Tinteggiatura



Il prodotto può essere colorato con i sistemi tintometrici della linea L'ANGELO e L'ANGELO OX, nonché con i coloranti universali che si trovano in commercio.

E' opportuno mescolare tra loro lotti di fabbricazione diversi della stessa tinta per evitare possibili differenze di tonalità durante l'applicazione.

Caratteristiche tecniche

Peso specifico:	1,35 ÷ 1,5	Kg/l
Viscosità:	30.000 ÷ 40.000	cPs
pH:	7-8	
Solido in peso:	84%	
Resa teorica:	1,5 – 3	Kg/mq
Colore:	Bianco e Colori di Cartella	
Aspetto:	Opaco	
Confezioni:	5 - 25	Kg
Granulometria	0,6 ÷ 0,8 / 1,0 ÷ 1,4	mm
Permeabilità al vapore (Traspirabilità)	Sd=0,5 [< 2]	m (DIN 52615)
Assorbimento capillare (Idrorepellenza)	W ₂₄ =0,32 [$< 0,5$]	Kg /m ² /h ^{0,5} (DIN 52617)
Valutazione del diagramma di Künzel	Sd x W ₂₄ =0,16 [$< 0,2$]	Kg /m /h ^{0,5} (DIN 18550)

Stoccaggio



Il prodotto non aperto, conservato integro in luogo asciutto e fresco, ha una durata di stoccaggio non inferiore ai 24 mesi.

Dopo l'uso richiudere accuratamente la confezione e conservarla in posizione capovolta.



Temperatura minima di stoccaggio: +5°C

Temperatura massima di stoccaggio: +30°C

Precauzioni di sicurezza

Per tutte le informazioni relative alla manipolazione del prodotto, nonché al suo corretto smaltimento, si prega di fare riferimento alla Scheda di Sicurezza.

Voci di capitolato

Rivestimento a spessore a base di resine silossaniche. Preparazione del supporto con una mano di ISOLANTE SILOSSANICO. Applicazione di uno strato di INTONACHINO AI SILOSSANI nella quantità determinata dall'assorbimento del supporto fino ad ottenere uno spessore del film da asciutto idoneo. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme di applicazione, con un costo di € al mq compreso di materiale e posa in opera.

Avvertenze

Le informazioni contenute nella presente scheda sono fornite al meglio delle nostre conoscenze tecniche. Tuttavia tali indicazioni e suggerimenti non possono avere valore di garanzia per l'applicatore, dal momento che le condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro diretto controllo. E' consigliabile quindi accertarsi dell'idoneità del prodotto al caso specifico con prove preliminari.

Loggia Industria Vernici S.r.l. Via Colle d'Alba di Levante – 04016 B.go S. Donato - Sabaudia (LT) – ITALY

Tel. (+39) 0773 562212, Fax (+39) 0773 562034. www.loggia.it, E-mail commerciale@loggia.it.

Azienda certificata BVQI per il sistema di qualità UNI EN ISO 9001-2000.