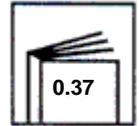




LOGGIA
industria vernici

SCHEDA TECNICA

Revisione: 9 luglio 2019



Pittura Silossanica

Pittura a base di resine silconiche ad alta idrorepellenza e traspirabilità.

Caratteristiche generali

Tipologia del prodotto: Pittura dotata di notevole idrorepellenza e, al contempo, diffusione al vapore acqueo, grazie all'azione delle resine silconiche con cui è formulata. Di elevata resistenza agli agenti atmosferici e del sole nonché all'aggressione chimica degli inquinanti. La progressiva interazione tra lo strato di rivestimento silossanico ed il supporto lapideo o murario contribuiscono a rafforzare l'adesione nel tempo garantendo doti di eccezionale durata.

Impiego: Indicata in particolare per la pitturazione di esterni in ambiente marino, perché protegge il supporto dall'azione disgregante dell'acqua e contemporaneamente ne permette la traspirabilità, riducendo il pericolo della formazione di muffe.

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 verniciare con due mani di PITTURA SILOSSANICA 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 due mani di PITTURA SILOSSANICA seguendo le indicazioni tecniche sotto riportate.

Nel caso di supporti molto sfarinanti è opportuno sostituire l'ISOLANTE SILOSSANICO con l'isolante a solvente ISOL 45.

Indicazioni applicative tecniche

Metodi applicativi:



Pennello e Rullo: Diluire al 20-25% con acqua sia per la prima che per la seconda mano. Aspettare 5-6 ore tra una applicazione e la successiva.

Airlless: Nelle applicazioni ad airlless la diluizione varia a seconda dell'apparecchiatura e della pressione usati.

Avvertenze: Non applicare su superfici esposte al sole.

Temperatura di applicazione:	+5 ÷ +35	°C
Umidità relativa di applicazione:	< 85%	
Spessore consigliato:	50 ÷ 100	µm per mano
Fuori polvere:	0,5	h
Riverniciabile dopo:	5 ÷ 6	h
Secco in profondità:	24	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:	1,45 ÷ 1,55	Kg/l
Viscosità:	7.000 ÷ 10.000	cPs
pH:	7-8	
Solido in peso:	62%	
Resa teorica:	9-10	mq/l
Colore:	Bianco e Colori di Cartella	
Aspetto:	Opaco	
Confezioni:	4- 14	l
Valutazione del diagramma di Künzel	$S_d \times W_{24}=0,044$ [$<0,2$]	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

Pittura silossanica. Preparazione del supporto con una mano di ISOLANTE SILOSSANICO. Applicazione di due mani di PITTURA SILOSSANICA 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.