



Idropittura polisilossanica a effetto vellutato

DESCRIZIONE

Idropittura a base di resine polisilossaniche e cariche bilanciate, assicura elevata traspirabilità e bassissimo assorbimento d'acqua. La caratteristica formulazione lo rende idoneo a cicli deumidificanti. Forma un film protetto dall'attacco di alghe, funghi e muffe, grazie ad un'innovativa formulazione che prevede additivi a largo spettro certificata da GFC Chimica (rif UNI EN 15457:2014 / UNI EN 15458:2014). Il prodotto ha ottenuto la certificazione Eurofins per Indoor Air Comfort Gold a garanzia che il prodotto soddisfa i requisiti di basse emissioni, nonché le specifiche più rilevanti in Europa; segno di attenzione alla qualità di un sano ambiente interno. Per interno e esterno.

PROPRIETÀ PRINCIPALI

- Buona Idrorepellenza;
- Protegge il film dalla formazione di muffe e alghe



DATI TECNICI

Assorbimento capillare e perm. acqua (classe W) (EN 1062)	≤ 0,1 Kg/(m ² h0,5); Classe W3 Bassa
Brillantezza/aspetto del film (EN 13300 / EN 1062)	G3, Opaco (≤ 10 gloss 85°)
Classificazione (UNI 8681 / UNI 8682)	Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acrilisilossanica (B4.CO.A.2.FC)
Contenuto solido	70 ± 2 %
Granulometria (EN 13300 / EN 1062)	S1, Fine (< 100 µm)
Permeabilità al vapore acqueo (classe V) (EN 1062)	Sd 0,07; Classe V1 Alta
Peso specifico	1660 ± 50 g/l
Tempo d'essiccazione	Sovraverniciabile dopo 6h, completamente asciutto dopo 12 h
Tipo di legante	Silossanica
pH	7-8
Composti organici volatili (VOC)	Per interni: Cat A/a; limite 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 1,00 g/l di VOC.

CARATTERISTICHE

Sovraverniciabilità	Compatibilità con altri prodotti: con tutti i prodotti esenti da solventi
Diluizione	Acqua; 1°mano: 20-30%; 2°mano: 15-20%
Gamma colori	Bianco e tinte realizzabili con sistema tintometrico You Color
Resa	Con l'applicazione di 2 mani: 3-4 mq/l
Resa per confezione	(14 l): 56 mq ca. La resa varia in base all'assorbimento del supporto.

APPLICAZIONE

Condizioni ambientali:
min +5°C max +35°C UR max 80%

Strumenti di applicazione:
pennello, rullo a pelo corto, airless

Tipo supporto:

Intonaci cementizi, intonaci pitturati, intonaci e pitture a base calce, cemento armato a vista, pannelli ed elementi prefabbricati in calcestruzzo, cartongesso e fibrocemento.

Modalità di applicazione:

Diluire SILOX PLUS come indicato e miscelare con agitatore a basso numero di giri. Applicare due mani intervallate di almeno 6 ore. Per verniciatura a pennello o rullo incrociare le direzioni durante l'applicazione per ottenere un aspetto omogeneo.

Note:

In esterno si sconsiglia l'applicazione sotto sole diretto o in caso di forte ventilazione. Condizioni di ritardo dell'essiccazione nei primi periodi di esposizione agli agenti atmosferici possono comportare effetti sulla superficie dovuti a condensa, nebbie o pioggia, formando antiestetiche "lumacature". A seconda dell'intensità del colore questo effetto può avere un impatto più o meno evidente, ciò non implica una riduzione di qualità del prodotto. Di norma queste imperfezioni scompaiono autonomamente con ulteriore esposizione a piogge battenti.

Preparazione del supporto:

Tutti i supporti devono essere accuratamente preparati mediante spazzolatura manuale e/o lavaggio con idropulitrice a seconda della natura e dell'intensità dello sporco depositatosi sulle superfici da trattare, accertandosi che siano esenti da efflorescenze, da parti incoerenti, da disarmanti, cere, oli o quant'altro ne possa compromettere l'adesione

Supporti murari nuovi:

Applicare una mano di fissativo Silofix (IVAS)

Supporti murari vecchi pitturati:

asportare le pitture in fase di distacco o sfoglianti, applicare una mano di fissativo Nitrofix (IVAS) o Micalrica (IVAS).

IMMAGAZZINAMENTO

Confezioni:

14 l - 4 l

Conservazione:

1 anno in confezioni integre fra 5 e 30°C teme il gelo e l'esposizione diretta al sole

Indicazioni smaltimento e sicurezza:

Smaltire secondo le disposizioni locali.

Per indicazioni su eventuale pericolosità consultare la scheda di sicurezza

TECNOLOGIE/CERTIFICAZIONI

