



SILOXTERM PITTURA IDROPITTURA TERMICA PER ESTERNI AI SILOSSANI	RIF.	STE018 - Rev. 0
	Data em.DOC	07.01.2020
	Redatto	N.P.
	Controllato	C.M.



DESCRIZIONE

SILOXTERM PITTURA è una pittura a base di silossani e pigmenti inorganici termoisolante per esterni. Ottima protezione alle intemperie, elevata idrorepellenza e permeabilità al vapore con additivo anti alga.

Grazie ad un'innovativa tecnologia permette un'elevata riflessione dei raggi solari mantenendo più fresco lo strato di muratura sottostante. Non forma pellicola, ma crea un rivestimento opaco, poroso e traspirante che aderisce perfettamente sia su supporti minerali che su vecchie pitture di natura minerale o sintetica.

SILOXTERM PITTURA, essendo un autoregolatore d'umidità, previene la formazione di microrganismi quali muffe ed alghe.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Basso impatto ambientale
- Altissimo potere termico
- Ottima idrorepellenza
- Elevato potere antimuffa
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici

COLORE

Bianco

DATI TECNICI

Peso specifico	1,4 Kg/l ca.
Resa teorica	4 / 5 m ² /l ca. per mano
Tempi di essiccazione	Ricopribile dopo 4 ore
Punto di infiammabilità	Non rilevante
Vita di stoccaggio	12 mesi in luogo fresco ed asciutto
Diluyente	Acqua
Diluizione	5 / 10 %
Strumenti di applicazione	Pennello / Rullo



SILOXTERM PITTURA IDROPITTURA TERMICA PER ESTERNI AI SILOSSANI	RIF.	STE018 - Rev. 0
	Data em.DOC	07.01.2020
	Redatto	N.P.
	Controllato	C.M.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

- Superfici murali nuove a base di intonaci in malta civile o alleggerita: accertarsi che il supporto abbia almeno 28 giorni di stagionatura e ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere e sporcizia e le parti poco aderenti; effettuare eventuali stuccature, controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare uno strato di isolante, lasciar trascorrere almeno 24 ore ed applicare SILOXTERM PITTURA.
- Nel caso che il supporto sia sfarinante applicare uno strato di isolante, lasciar trascorrere almeno 24 ore ed applicare SILOXTERM PITTURA.
- Superfici murali già dipinte con pitture minerali a calce o ai silicati: asportare ogni traccia di pittura non perfettamente aderente e le eventuali efflorescenze. Ripulire accuratamente da polvere e sporcizia, controllare che il supporto sia asciutto ed applicare uno strato di isolante. Lasciar trascorrere almeno 24 ore ed applicare SILOXTERM PITTURA.
- L'applicazione su superfici con efflorescenze saline o soggette ad umidità ascendente non garantisce l'adesione del prodotto al supporto, pertanto è necessario un intervento preventivo di risanamento della muratura.
- In presenza di muffe, alghe o muschi è necessario un trattamento preventivo risanante.

CICLO DI APPLICAZIONE

- Diluire SILOXTERM PITTURA con il 5-10% in volume di acqua potabile.
- Rimescolare a fondo il prodotto fino ad ottenere una massa omogenea e stenderlo sul muro in modo uniforme con pennello, rullo in lana o fibra sintetica.
- Nel caso di utilizzo di diversi lotti di produzione è consigliabile rimescolare fra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.

AVVERTENZE

Non applicare a temperature dell'ambiente, del supporto o del prodotto inferiori a 5° C o superiori a 30° C. Non applicare sotto l'azione diretta dei raggi del sole, in presenza di vento, nebbia o umidità relativa superiore all' 80%. Proteggere da gelo o pioggia per almeno 24 ore.

VOCE DI CAPITOLATO

Idropittura a base di silossani e pigmenti inorganici termoisolante per esterni.