

TOVERSILOXAN

farbe

Descrizione:

Pittura protettiva minerale di finitura a base di polimeri silossanici in dispersione acquosa, idonea per la protezione e decorazione di superfici murali sia esterne che interne.

Composizione e Caratteristiche:

E' un prodotto formulato espressamente polimeri silossanici speciali, pigmenti purissimi, cariche altamente coprenti a base di biossido di titanio ed additivi vari che gli conferiscono: alta copertura, ottime proprietà traspiranti ed idrorepellenti, buona resistenza all'abrasione e lavaggio, assenza di ingiallimento nel tempo, antigoccia, autodilatante. Con odore gradevole e non infiammabile a basso impatto ambientale. Particolarmente idoneo per la protezione di vecchi intonaci e per il restauro dei centri storici, in quanto permette di ottenere un aspetto estetico tipico dell'epoca. Utilizzabile anche su vecchie pitture e rivestimenti di natura minerale, sintetici, asciutti, compatti, assorbenti e non, come finitura nei cicli di risanamento deumidificante.

Dati tecnici di fornitura:

Aspetto:	liquido
colore:	bianco opaco o secondo la gamma
peso specifico:	1,450-1,650 Kg/Lt +/- 0,05 in funzione del colore
pH:	basico
diluizione:	dal 20% al 30% con acqua potabile
°C applicazione:	compresa tra +5°C e + 38 °C
mod. applicazione:	pennello, rullo, spruzzo
consumi indicativi:	8 - 10 Mq/Lt per mano in funzione dell' assorbimento del supporto
viscosità:	40.000-16.000 cps +/- 5 Brookfield (RTV 20 giri/min. a 25 °C)
essiccazione:	1-2 ore al tatto, 24 ore in profondità, 8-10 gg al lavaggio a +25°C e u.r. 65%
sopraverniciabilità:	min. 4 - 6 ore
UNI EN 1062-6:	permeabilità alla CO ₂ : classe C ₀ (non pertinente)
UNI EN ISO 7783-2:	grado trasmissione vapore acqueo: classe V1(Sd<0,14 m alto) Sd<0,08 m
reazione al fuoco:	nulla se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili
lavaggio attrezzi:	con acqua subito dopo l'uso
confezioni:	Lt. 5 - 15
stoccaggio	12 mesi al riparo del gelo e fonti di calore o forti temperature

Preparazione del supporto e fondo:

SUPERFICI CON INTONACI NUOVI O VECCHIE PITTURE: assicurarsi che il supporto abbia superato un tempo di maturazione di almeno 28/30 giorni. Spazzolare asportando ogni traccia di polvere, grasso o simili. Rimuovere, spazzolando oppure mediante lavaggio le eventuali efflorescenze presenti sul supporto. In presenza di vecchie pitturazioni sintetiche eliminare le parti fatiscenti o sfoglianti, nel caso invece di pittura a tempera o a calce, le stesse devono essere asportate completamente. Le fessurazioni sia all'interno che all'esterno devono essere adeguatamente allargate e riqualficate con prodotti specifici. Livellare le irregolarità screpolature, crepe ed avvallamenti del supporto con prodotti a base cementizia

A supporto asciutto applicare una mano di primer tipo "TOVERSILOXAN PRIMER" secondo diluizione pari 1:3. In presenza di intonaci altamente porosi o sfarinanti si consiglia di diminuire la diluizione e se necessario, applicare 2 strati di primer. Ad essiccazione avvenuta procedere con l'applicazione del prodotto finale.



TOVERSILOXAN

farbe

Applicazione:

Agitare il prodotto e diluire lo stesso dal 20% al 30% con acqua potabile sia per la prima che seconda mano. Stendere il prodotto con pennello, rullo o spruzzo, avendo cura in entrambi i casi di intersecare le mani tra loro in modo uniforme ed omogeneo su tutta la superficie. Per l'applicazione della seconda o successive mani attendere non meno di 4-6 ore una dall'altra. Durante l'applicazione si consiglia di proteggere le superfici in vetro, ceramica, materiali plastici, metallo e pietre naturali.

Avvertenze e precauzioni generali:

Conservare fuori della portata dei bambini (S2)
Irritante per gli occhi e la pelle.
Evitare il contatto con gli occhi.
In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
Usare guanti adatti.
In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole o pioggia.
Evitare l'applicazione su supporti gelati, polverosi, instabili ed inconsistenti.
L'applicazione su superfici con efflorescenze saline o soggette ad umidità di risalita, non garantisce l'adesione del prodotto al supporto, pertanto è necessario un intervento preventivo di risanamento delle murature con intonaci deumidificanti.
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.
Negli interventi all'esterno è buona norma utilizzare sempre materiale dello stesso lotto di produzione da angolo ad angolo.
Per lavori in cui, per forza maggiore, si renda indispensabile il proseguimento in superficie con un nuovo lotto, non procedere mai con l'accostamento continuo delle tinte. Per il raccordo utilizzare le eventuali interruzioni di continuità presenti sulla superficie quali, modanature, marcapiani, ecc.

Dati e note varie:

Il prodotto è esente nel suo contenuto da metalli pesanti quali piombo o cromo.
Non contiene solventi tossici, aromati, clorurati.
Il prodotto non costituisce di per se sostanza pericolosa se utilizzato in modo idoneo e secondo le normali regole dei prodotti a base acqua.
Per la movimentazione e lo stoccaggio non sono previsti particolari accorgimenti.

V.O.C. (Direttiva 2004/42/CE) :

Classe di appartenenza:
"Pitture per pareti esterne di supporto minerale."
VOC espressi in g/litro di prodotto pronto all'uso :
Limite massimo : 70,00 (2007) - 40,00 (2010)
VOC del prodotto : al max. 40 gr/lt

Prodotto ad uso professionale. I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio effettuate a +20 °C e con il 50% di U.R., sono da ritenersi in ogni caso indicative. Considerando le diverse condizioni di impiego e l'intervento di fattori indipendenti dalla To.Ver.Italia, (supporto, condizioni ambientali, tecniche di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto pertanto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il nostro obbligo di garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza della stessa relativamente al prodotto finito, ed esclusivamente per i dati sopra riportati. La società To.Ver.Italia si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.

