SILOXAN PAINT

IDROPITTURA SILOSSANICA IDROREPELLENTE TRASPIRANTE CON ELEVATO POTERE ANTIMUFFA E ANTIALGA



Idropittura silossanica idrorepellente traspirante per esterni

Confezione kg 23

Resa:
circa 250 g/mq.

COMPOSIZIONE

SILOXAN PAINT è una pittura a base di un'emulsione acquosa acril-silossanica, cariche, additivi e pigmenti formulata per conferire al prodotto caratteristiche di alta permeabilità al vapore, idrorepellenza, deformabilità ed ottima resistenza agli agenti atmosferici. La sua formulazione conferisce elevato potere antimuffa e antialga e contrasta la proliferazione di batteri.

CLASSIFICAZIONE UNI 8681

Pittura per strato di finitura, in soluzione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acril-silossanica. Norme di riferimento per schede tecniche: EN 15824

CARATTERISTICHE E IMPIEGHI

Il prodotto si applica su qualsiasi supporto adeguatamente preparato per il trattamento di finitura, in particolare dove sono richieste alte prestazioni sia di idrorepellenza che di traspirabilità. Verniciatura di qualsiasi tipo di supporto minerale quali, ad esempio, intonaci vecchi e nuovi (esclusi quelli a base gesso), pietra arenaria, etc.. Idropittura silossanica, idrorepellente, traspirante per esterni ad elevato potere antimuffa e antialga.

VALORI CHIMICO-FISICI

Stato fisico: liquido
Aspetto: opaco
Resina legante: silossanica
Colore: bianco o colori cartella Vitalvernici
Massa volumica: 1,56 Kg/l
Residuo secco in peso: 55 %
pH: 9
Assorbimento d'acqua: 534 g/mq * 24h (DIN 53122) - S_D= 0,04 m (UNI ENI ISO 7783-2)
Permeabilità al vapore acqueo: < 0,4 kg/mq * h 0,5 - W_{24} = 0,07 kg/m2 * 24h (UNI EN 1062-3)
Viscosità: 12,000 cps
Direttiva 2004/42/CE
Valore VOC per questo prodotto: 20 gr/Lt

MESSA IN OPERA

I supporti sui quali applicare **SILOXANPAINT** dovranno essere sani, privi di polvere, tracce di olio, di pitture non perfettamente ancorate, asciutti e stagionati. Sui supporti vecchi e sfarinanti si consiglia l'applicazione di una mano di **SILOXAN PRIMER** diluito al 100% con acqua, previa pulizia degli stessi. Applicare dopo 24 il prodotto in due mani intervallate di 24 ore.
Diluizione: 30% per la prima mano, 20% per la seconda.
Essiccazione: in 12 – 24 ore a seconda del grado di umidità atmosferica.
Non applicare il prodotto quando le pareti sono esposte direttamente ai raggi solari o molto calde, in presenza di forte vento ed a temperatura inferiore ai 5°C.
Consumi: circa 250 g/mq.

Vitalvernici Srl - Viale F. De Blasio 11/13 - 70132 BARI - tel +39 080 5313373 - **www.vitalvernici.it - info@vitalvernici.it**

Rapporto di diluizione:
30% (prima mano)
20% (seconda mano)

Immagazzinaggio:
12 mesi se stoccato in luogo asciutto, lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +30°C. Teme il gelo.

Temperatura d'applicazione:
5°< T< 35° (UR < 85%)

Essiccazione:
12-24h circa

Reazione al fuoco:
A2-S1, D0

AVVERTENZE TECNICHE

Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni atmosferiche favorevoli. Si raccomanda inoltre di applicare sulla stessa facciata il prodotto appartenente allo stesso lotto di produzione per evitare eventuali differenze cromatiche. Se ciò non fosse possibile, ovvero in caso di utilizzo di diverse produzioni, è consigliabile rimescolare fra loro le varie partite allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità. Mescolare a fondo il prodotto prima dell'uso. Eseguire applicazioni con temperatura non inferiore a 5°C e non superiore ai 35°C ed U.R. superiore a 85%. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali. Al fine di evitare fenomeni di dilavamento, alterazione dei pigmenti, riteniamo necessario proteggere le superfici nei confronti di eventi piovosi e dal sole posizionando appositi teli ombreggianti. Non applicare il prodotto su muri non asciutti o sfarinanti. Conservare nelle confezioni originali sigillate, in luogo coperto ed asciutto. Non applicare il prodotto quando le pareti sono esposte direttamente ai raggi solari o molto calde, in presenza di forte vento . I materiali conservati oltre il limite di tempo prescritto possono essere soggetti a variazioni di colore. Prima dell'applicazione bisogna controllare il materiale per accertarsi che la tonalità di colore corrisponda. Non saranno accettati eventuali reclami per scostamenti di colore dopo l'applicazione.

AVVERTENZE GENERALI

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni. Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito www.vitalvernici.it o possono essere richieste presso i nostri uffici. I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda. I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere. I dati tecnici si riferiscono ai prodotti base. La colorazione può comportare scostamenti dei valori caratteristici. I valori indicati sono valori medi. In caso di rivestimento di supporti qui non descritti, è necessario consultarci preventivamente. In caso di forniture successive si possono verificare leggeri scostamenti di colore rispetto alla scheda di campionario; se necessario, può essere predisposta una superficie campione in cantiere. I dati relativi ai tempi di durata e di attesa sono riferiti alle condizioni di laboratorio (20°C/um.rel. 65%) e possono quindi cambiare a seconda delle situazioni di cantiere. Evitare il contatto diretto con gli occhi. I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato, devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti, a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.

Vitalvernici Srl - Viale F. De Blasio 11/13 - 70132 BARI - tel +39 080 5313373 - **www.vitalvernici.it - info@vitalvernici.it**