SILOSSANICA ANTIALGA

Pittura silossanica antialga per esterni

DESCRIZIONE

Pittura di altissima qualità per esterni a base di resina silossanica pura. E' caratterizzata da un elevato grado di protezione e da un gradevole aspetto estetico. Dotata di un' ottima idrorepellenza, garantisce allo stesso modo una perfetta traspirabilità e buona diffusione del vapore acqueo, migliorando così le condizioni della muratura. Ottima la resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi U.V.
Contrasta la crescita di muffe ed alghe in facciata.
Prodotto classificato secondo la normativa UNI:EN 1062-1 rapporto di prova n. 15LA01503.
Resistenza allo sviluppo di alghe certificata.

CARATTERISTICHE TECNICHE

(Da principali rileva a 20° e con umidità rela va inferiore al 75 %)

Aspetto e finitura	*Minerale liscia*
Colori / Basi	*Bianco B1 - NTR - Tinte cartella*
Supporti di applicazione	*esterni*
Natura del legante	*Silossanico*
Resa teorica per mano	*9 - 10 mq / l*
Applicazione e diluizione	*a pennello con acqua 20-30% a volume* *a rullo con acqua 15-25% a volume* *a spruzzo con acqua 25-35% a volume*
Pulizia attrezzi	*Con acqua potabile*
Secco al tatto	*max 1 h*
Sovraverniciabile	*6 - 8 h*
Essiccazione completa	*24 h*
Peso specifico	*1,46 +/- 0,05 g/ml*
Viscosità	*12.000 - 16.000 cps*
Vita di stoccaggio	*24 mesi (in luogo fresco e asciu o)*
Confezioni	*Litri 4 - 14*

CLASSIFICAZIONE

UNI: EN 1062-1
rapporto di prova n. 15LA01503 rilasciato da INNOVHUB stazioni sperimentali per l'industria di Milano

Sd V (permeabilità al vapore)	*320,0 g/m2d (Classe 1 - alta traspirabilità)*
W (permeabilità all'acqua liquida)	*0,06 Kg/m2h0.5 (Classe 3 - basso assorbimento d'acqua)*
Potere alghicida	*Idoneo (Sviluppo 0)*

CLASSIFICAZIONE COV

(Dire va 2004/42/CE)
Decreto Legge n. 161/2006

Pitture per pareti esterne di supporto minerale Base ACQUA c/BA
Valore limite UE per questo prodo o dal 2010: 40 g/l
SILOSSANICA ANTIALGA contiene COV massimo < 38 g/l

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

SUPERFICI NUOVE NON PITTURATE: *assicurarsi che la superficie sia asciutta, pulita e ben stagionata (almeno 30 giorni).*
Applicare una mano di fissativo ad acqua AREAFOND SILOFOND, opportunamente diluito, per uniformare l'assorbimento .
SUPERFICI GIA' PITTURATE O DETERIORATE: *spazzolare per togliere eventuali detriti non aderenti o parti sgretolanti in fase di distacco.*
In presenza di muffe trattare la superficie con il risanante AREASAN seguendo le indicazioni sulla confezione.
Rimuovere con spazzolatura, oppure mediante lavaggio, le eventuali efflorescenze presenti.
Consolidare tutta la superficie con fissativo AREAFOND SILOFOND, opportunamente diluito, per uniformare l'assorbimento.
In caso di rappezzi e difformità superficiali, applicare una mano di AREAFOND UNIFORMANTE AC-SILOSSANICO a scelta tra la granulometria 0,2 - 0,5 mm.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Successivamente alla preparazione del supporto e alla sua completa asciugatura procedere con l'applicazione della pittura SILOSSANICA ANTIALGA opportunamente diluita. Applicare la seconda mano a distanza di 6-8 ore.

Il tempo di attesa tra una mano e l'altra è fortemente influenzato dalle condizioni climatiche. In caso di bassa temperatura il tempo di attesa sale anche fino a 24 ore.
La temperatura ottimale di applicazione è compresa tra i +10 e i +35°C con umidità relativa al di sotto del 70%. È possibile comunque applicare fino ad un minimo di +8°C ed U.R. max del 75%, ma con possibili alterazioni della finitura dovute ad una non perfetta filmazione del prodotto.

TINTEGGIATURA

La colarazione è realizzabile tramite il sistema tintometrico AREA COLOR SYSTEM.
Nel caso di colorazioni di più confezioni dello stesso colore è consigliabile usare basi del medesimo lotto di produzione. Casomai ciò non fosse possibile rimescolare tra loro le varie produzioni allo scopo di evitare eventuali differenze di tono.

CONSIGLI UTILI

Diluire il prodotto nelle percentuali indicate per facilitare l'applicazione e la distensione. Mescolare bene prima dell'uso.
Non applicare con temperatura dell'aria e/o del supporto inferiore a +8°C o superiore a +35°C. Non applicare con umidità relativa superiore a 80%.
Non applicare su parete esposta al sole diretto, o in caso di vento ,pioggia o nebbia.
Non applicare in previsione di piogge, gelo, o forti escursioni termiche tra giorno/notte con possibile presenza di condensa superficiale.
Non applicare su supporti freschi, o umidi, o in fase di disgelo.
Le basse temperature notturne influenzano negativamente la perfetta reticolazione del prodotto.
Verificare preventimamente temperatura e umidità del supporto.
Non interrompere l'applicazione se non completata la parete.
Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette per almeno 48 ore dalla pioggia e dalla condensa che deriva da escursioni termiche.
Il prodotto completa la polimerizzazione e quindi l'essiccazione raggiungendo la massima resistenza in 10 giorni circa in condizioni ottimali. Qualora il prodotto dovesse subire dilavamenti in questo periodo potrebbero formarsi antiestetiche colature dall'aspetto translucido. Tale fenomeno è di natura temporanea e può essere eliminato tramite idrolavaggio o semplicemente attendendo le successive piogge. Utilizzare sempre materiale della stessa fabbricazione. Qualora non fosse possibile evitare di accostare due lotti differenti ed utilizzare eventuali interruzioni di continuità della superficie, spigoli, solai, pilastri o altro. Conservare il prodotto privo di acqua in un contenitore sigillato posto in ambiente fresco, asciutto e lontano da fonti di calore.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Smaltire i contenitori vuoti secondo le disposizioni locali.
Per ulteriori informazioni consultare la rela va scheda di sicurezza.

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle conoscenze tecniche e scien f che del COLORIFICIO AREA 51. Tu avia non cos tuiscono garanzia di risultato in quanto le condizioni e le modalità di applicazione sono al di fuori di ogni controllo. Si consiglia di valutare sempre l'effe va idoneità del prodo o ad ogni singolo caso specif co e di rispe are le prescrizioni d'uso indicate nella scheda tecnica.

AREA 51
COLORIFICIO
Zona industriale C/da Sant' Antuono
84035 Polla - SA - Italy
Tel + 39 0975 391005
Telefax + 39 0975 375811
E-mail: info@colorificioarea51.it