

Finiture murali

SILOTEX Serie 0707



Idropittura acril-silossanica antimuffa-antialga per esterni.

CARATTERISTICHE : Il *Silotex serie 0707* è un'idropittura lavabile ed idrorepellente al quarzo per cicli silossanici. L'idrorepellenza del *Silotex serie 0707* impedisce allo sporco di fissarsi sulla superficie pitturata, facilitandone in tal modo l'auto pulizia. *Silotex serie 0707* trova largo impiego in opere di restauro e recuperi conservativi in centri storici. *Silotex serie 0707* viene additivato con una miscela di componenti antimuffa e antialga di particolare efficacia che previene la formazione di antiestetische e antigieniche macchie scure dovute all'aggressione di microrganismi quali muffe, muschio e funghi. Ampia gamma di colori ottenibile tramite il nostro **Sistema Tintometrico Oplà**.

Questo prodotto risponde al regolamento UE n. 528/2012 relativo all'immessa sul mercato dell'uso di biocidi.

CONFEZIONI	
BIANCO STANDARD	14 Lt
BASE BIANCA (Sistema Tintometrico Oplà)	Per 14 Lt
BASE NEUTRA (Sistema Tintometrico Oplà)	Per 14 Lt

PROPRIETA' CHIMICO FISICHE		
CARATTERISTICHE	VALORI STANDARD	UNITA' DI MISURA
NATURA DEL LEGANTE	Resine acril-silossaniche in emulsione acquosa	
ASPETTO/BRILLANTEZZA UNI EN ISO 2813	Opaco	Gloss Glossmetro Byk 60 °
COLORE	Bianco o Sistema Tintometrico Oplà	
RESISTENZA AL LAVAGGIO	> 5000 cicli	Scrub-cycles
RESISTENZA AGLI ALCALI UNI 10795	resistente	
PESO SPECIFICO ISO 2811-1	1,3 ± 10% g/cc	g/cc
ESSICAZIONE 20 °C e 60% U.R.	<ul style="list-style-type: none"> • Al tatto 1 ora • Per ricopertura 6-8 ore • Completa 24 ore 	Ore
VISCOSITA' ASTM D 562	120 – 130 UK	KREBS STORMER UK
pH DOPO STOCCAGGIO UNI 8311	8-9	
CONSERVAZIONE	Mantenere il prodotto in vaso chiuso. Teme il gelo.	
MODALITA' APPLICATIVE		
TIPO DI SUPPORTO	Intonaco civile, calcestruzzo, malte cementizie, cemento vibrato ecc. il supporto deve essere preparato come indicato nei capitoli: "CICLO APPLICATIVO" → "PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI".	
METODO DI APPLICAZIONE	Pennello, rullo pelo e spruzzo airless	
NUMERO DI MANI	2 mani	
RESA TEORICA	6-8 mq/litro per mano	
RESA PRATICA	La resa pratica può differire dalla resa teorica in quanto dipendente dal tipo e dall'assorbimento del supporto, dal tipo di applicazione e dalla diluizione.	
DILUIZIONE	Dal 10 al 15 % (in volume) in funzione dell'assorbimento del supporto e del tipo di applicazione.	
DILUENTE	acqua potabile	
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da 5 a 35 °C	

VOCE DI CAPITOLATO : *Silotex serie 0707* idropittura acrilica-silossanica al quarzo antimuffa-antialga per cicli murali esterni da applicarsi su un supporto predisposto con opportuno primer.

Finiture murali

SILOTEX Serie 0707



CICLO APPLICATIVO

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Per la buona riuscita di un ciclo di pitturazione il supporto deve essere sempre controllato e risultare asciutto, compatto, pulito e sano.

Supporto nuovo: Verificare lo stato di maturazione dell'intonaco che deve essere di almeno 3-4 settimane, e l'assenza di tracce di umidità. Eventuali efflorescenze saline e muffe sono da trattare con **Preven B serie 0617**. Stabilizzare il supporto con un fissativo specifico a base acqua tipo il **Primer Syloss serie 0707F** e attendere 4-5 ore prima di sovrapplicare la finitura.

In presenza di muffe o alghe particolarmente invasive , nelle zone esposte a nord o in zone limitrofe ad alberi potenziare l'idropittura con 5% di additivo antimuffa-antialga Preven C serie 0616C.

Supporto vecchio: Verificare la compattezza della superficie ed eventualmente rimuovere le zone con scarsa aderenza o non coerenti mediante carteggiatura, o spazzolatura, o lavaggio ad alta pressione, o idrosabbatura. Verificare la presenza di cavillature e se necessario chiuderle con **Stucco Facile serie 0011** o **Praticstuc F5 serie 0005** in interni e con **Betonfarb serie 0807** in esterni. Eventuali efflorescenze saline e muffe sono da trattare con **Preven B serie 0617**. Stabilizzare il supporto con un fissativo specifico a base acqua tipo il **Primer Syloss serie 0707F** e attendere 4-5 ore prima di sovrapplicare la finitura.

In presenza di muffe o alghe particolarmente invasive , nelle zone esposte a nord o in zone limitrofe ad alberi potenziare l'idropittura con 5% di additivo antimuffa-antialga Preven C serie 0616C.

Supporto già pitturato: Verificare lo stato e l'adesione della pittura precedente e rimuovere le zone con scarsa aderenza o non coerenti mediante carteggiatura, o spazzolatura, o lavaggio ad alta pressione, o idrosabbatura. Eventuali efflorescenze saline e muffe sono da trattare con **Preven B serie 0617**. Stabilizzare il supporto con un fissativo specifico a base acqua tipo il **Primer Syloss serie 0707F** e attendere 4-5 ore prima di sovrapplicare la finitura.

In presenza di muffe o alghe particolarmente invasive , nelle zone esposte a nord o in zone limitrofe ad alberi potenziare l'idropittura con 5% di additivo antimuffa-antialga Preven C serie 0616C.

Una buona e corretta preparazione del supporto è una garanzia di qualità sulla durata del rivestimento: un prodotto di elevata qualità applicato su un sottofondo scadente o su supporto trattato in modo inadeguato, è destinato ad un logoramento precoce, caratterizzato da possibili fenomeni di alterazione del rivestimento stesso.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE : Condizioni climatiche critiche con umidità elevata e basse temperature possono rallentare i tempi di essiccazione indicati che sono riferiti a condizioni standard compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e meccaniche. Non applicare sotto l'azione diretta del sole con vento forte o in previsione di piogge. Il prodotto non dovrebbe subire l'azione diretta della pioggia nelle immediate 12-24 ore dall'applicazione. Proteggere con teli di protezione la parte dipinta qualora le condizioni atmosferiche dovessero mutare. Il prodotto completa i processi di essiccamento e di polimerizzazione nell'arco di 8 -10 giorni in condizioni ambientali ottimali , e qualora in questo lasso di tempo dovesse subire dilavamenti da parte dell'acqua piovana , si potrebbero evidenziare antiestetiche colature dall'aspetto traslucido e appiccicoso. Tale fenomeno di natura temporanea non influisce sulle caratteristiche qualitative del prodotto e può essere facilmente eliminato tramite idrolavaggio o attendendo i successivi eventi piovosi . Non applicare in presenza di condensa superficiale. Non applicare su intonaci gelati. Non è adatto in cicli a base silicati o calce. Pulire gli attrezzi di lavoro subito dopo l'impiego.

STOCCAGGIO : La stabilità in vaso chiuso è di 12 mesi a temperatura compresa tra i 5 °C e i 35 °C . Conservare il prodotto non diluito , in recipienti chiusi, al fresco e preservandolo dal gelo

INDICAZIONI DI SICUREZZA ED ECOLOGICHE :

classificazione in relazione alla pericolosità.

Richiedere etichettatura (secondo le direttive 67/548/CEE e 99/45/CEE e successive modifiche ed adeguamenti)

Avvertimenti per l'utilizzatore: Vedi scheda di sicurezza

Identificazione tipologia rifiuti: Smaltire secondo le norme vigenti .

N.B. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti ed è stata elaborata al meglio secondo le nostre conoscenze ed esperienze. Tuttavia Farbe S.p.a. non può assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre preventivamente l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. Farbe S.p.a. si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.

Gruppo **farbe** S.p.A Industria Vernici

Via Udine 63 – 33030 MAJANO (UD) – Tel. 0432 / 959084 / 959028 – Fax 0432 / 959219 – info@farbe.it – www.farbe.it