

SILACRYL PAINT

FINITURE PER LA FACCIATA

SETTEF

Codice scheda SET463064T
Revisione N.04 del 21.07.2020 – Pag. 1 di 4

IDROPITTURA ACRILSILOSSANICA PER ESTERNI, CON SPECIALE PROTEZIONE ANTIALGA- ANTIMUFFA



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

DESCRIZIONE SILACRYL PAINT Pittura per superfici murali esterne a base di resine acrilsilossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche micronizzate.

- CARATTERISTICHE**
- Buone caratteristiche di idrorepellenza e alta permeabilità al vapore acqueo.
 - Adatta all'impiego su intonaci civili fini di malta cementizia, malta bastarda o equivalente, elementi prefabbricati cementizi.
 - Presenta un'adesione notevole su tutti i tipi di supporto, vecchi o nuovi.
 - La particolare formulazione conferisce al prodotto eccellente pennellabilità, applicabilità.
 - Il tipo di legante impiegato conferisce al prodotto eccezionale resistenza agli alcali e agli agenti atmosferici.
 - Elevata stabilità delle tinte anche sui muri particolarmente esposti alle radiazioni luminose ed alle intemperie grazie all'adozione di pigmenti solidi alla luce ed agli alcali.
 - Contiene speciali preservanti del film, che conferiscono al rivestimento una protezione preventiva dalla formazione di alghe e funghi.

- DESTINAZIONE**
- Superfici murali nuove, stagionate, omogenee, finite a civile.
 - Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate.

- COLORI**
- SILACRYL PAINT è disponibile nel colore bianco e secondo i colori proposti nelle collezioni Settef: Colorplan 1 e Colorplan 2

- CLASSIFICAZIONE
UNI 8681**
- B.4.C.0.A.2.FC
Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acrilsilossanica

- CLASSIFICAZIONE
UNI EN 1062-1**
- G3 S2 V1 W0 A0 C0

- CLASSIFICAZIONE
COV
(Direttiva 2004/42/CE)**
- Pitture per pareti esterne di supporto minerale.
Valore limite UE di COV per SILACRYL PAINT (cat. A/c): 40 g/L (2010).
SILACRYL PAINT contiene al massimo 40 g/L di COV.

- CONFEZIONAMENTO**
- SILACRYL PAINT è disponibile nel formato da 14 e 5 L

SILACRYL PAINT

FINITURE PER LA FACCIATA

SETTEF

Codice scheda SET463064T
Revisione N.04 del 21.07.2020 – Pag. 2 di 4

ALTRI DATI TECNICI

CARATTERISTICHE	DATI a 20°C e 60% U.R.	METODO
Aspetto e finitura	Opaco	
Massa volumica g/ml	1,360 ÷ 1,500	UNI 8910
Viscosità Brookfield cps	15000 ÷ 20000	ASTM D 2196
Resa teorica per mano (m ² /Lt)	12÷14	ISO 7254
Punto di infiammabilità	Non infiammabile	UNI 8909
Diffusione del vapore d'acqua W _{DD}	> 150 g/m ² in 24 h	ISO 7783-2
Resistenza alla diffusione del vapore d'acqua S _D (spessore film 160 micron secchi)	0,06 m Classe I (high secondo EN 1062-1)	ISO 7783-2
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	Almeno 24 mesi	UNI 10154
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo	μ = 375	
Secco al tatto h	Max 1	
Secco in profondità h	Max 24	
Sovraverniciabilità h	4÷8	
Applicazione a rullo % in volume	Prima mano: 20 % Seconda mano: 10 %	
Applicazione a pennello % in volume	Prima mano: 20 % Seconda mano: 10 %	
Applicazione a spruzzo airless * % in volume	10%	
Ugello per applicazione a spruzzo *	LTX 419/HDA 329 (con pompa airless Graco)*	
Pressione per applicazione a spruzzo *Bar	140/150	

* Per le applicazioni a spruzzo si consiglia di verificare sempre con il fornitore della pompa airless la configurazione da impostare

CICLO APPLICATIVO

DILUIZIONE Per applicazioni a rullo e a pennello diluire la prima mano con il 20% d'acqua e la seconda con il 10% d'acqua; per applicazione a spruzzo diluire con il 10% d'acqua.

STRUMENTI DI APPLICAZIONE

- Pennello
- Rullo

- Spruzzo

SUPPORTI	Preparazione del supporto	Primer / Fondo	Finitura
Superfici minerali nuove, stagionate, omogenee, finite a civile	Ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere.	Controllare che il muro sia perfettamente asciutto, applicare una mano di fissativo all'acqua IMPRIMEL AC ed attendere 24 ore.	Per applicazioni a rullo e a pennello diluire la prima mano con il 20% d'acqua e la seconda con il 10% d'acqua; per applicazione a spruzzo diluire con il 10% d'acqua.
Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate	<p>- Pitture, asportare ogni traccia di sporco, le parti non perfettamente aderenti e le eventuali efflorescenze;</p> <p>- Vecchi rivestimenti, sverniciare e lavare la superficie con idropulitrice a vapore. In presenza di muffe effettuare un trattamento con soluzione antimuffa SOLUZIONE RISANANTE</p>	Eeguire eventuali stuccature di spessori fino a 5 mm con rasante idoneo al supporto, previo consolidamento della parte con fissativo a solvente ISOFLESS MV, e lasciare stagionare per almeno 5-6 giorni. Spessori superiori vanno trattati con materiali compatibili con l'intonaco esistente e lasciati stagionare. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto e fissare tutta la superficie con una mano di fissativo a solvente ISOFLESS MV. Se necessario rasare l'intera superficie con rasante BONDING BIANCO o GRIGIO, finirlo a civile, lasciare stagionare	Rimescolare il prodotto fino ad ottenere una massa omogenea e applicarlo in modo uniforme con pennello o rullo di lana. Dopo almeno 8 ore applicare la seconda mano.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

- Con acqua, subito dopo l'uso.

AVVERTENZE

- Non applicare sulla stessa facciata le eventuali continuazioni di partita.
- Applicare su fondi omogenei, completare la facciata-parete senza soste, evitare la ripresa di materiale ormai asciutto; in caso di superfici molto estese, prevedere opportune interruzioni in prossimità dei pluviali o dei giunti tecnici.
- Non applicare su muri assolati o con condizioni di temperatura ambiente, o del fondo, che possano scendere sotto i +5°C o sopra i +35°C nelle prime 24 ore dopo l'applicazione; l'umidità relativa non deve essere superiore all'80%.
- Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 ore

RESISTENZA ALL'ACQUA PIOVANA

- Il prodotto completa i processi di essiccazione e di polimerizzazione nell'arco di 8 – 10 giorni in condizioni ambientali ottimali (+5°C / +35°C; U.R. max. 85%). Qualora il prodotto, 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

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo.
- Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.
- I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo

essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali

VOCE DI CAPITOLATO

- Idropittura resistente agli alcali, a base di resine acril-silossaniche, pigmenti inorganici stabili alla luce, quarzo e cariche micronizzate da applicare con resa di circa 13 m²/Lt. Adatta all'impiego su intonaci civili fini di malta cementizia, malta bastarda o equivalente, elementi prefabbricati cementizi e superfici già trattate con altre pitture, preventivamente preparate, fissate con fissativo uniformante consolidante ISOFLESS MV ed eventualmente bonificate con soluzione antimuffa SOLUZIONE RISANANTE. Da applicarsi al prezzo di €. _____ al m² compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi ed eventuali preparazioni della superficie.

AVVERTENZE. Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico della Cromology Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate. LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.

ORGANIZZAZIONE CROMOLOGY ITALIA SpA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA', SICUREZZA E AMBIENTE NORMA ISO 9001, OHSAS 18001, ISO 14001 CERTIFICATO DA BUREAU VERITAS SpA.

SETTEF è un marchio
Cromology Italia Spa
Via IV Novembre, 4
55016 Porcari (LU) Italy
Tel. 199 119955 – Fax. 199 119977
www.settef.it

Servizio, qualità e cortesia



Lun-Ven 8:30-17:30