



SILISETTEF PAINT

- Pittura minerale a base di silicato di potassio



SILISETTEF PAINT è una pittura per esterni ai silicati, con elevate caratteristiche di resistenza agli agenti atmosferici aggressivi. E' indicata sia su vecchi intonaci minerali da ripristinare e consolidare sia su nuovi intonaci minerali a base calce e cemento, ove si voglia mantenere la massima traspirabilità degli stessi. Adatta specialmente per ripristinare l'effetto antico dei supporti, SILISETTEF PAINT risponde perfettamente alle norme DIN 18363 punto 2.4.6

**CARATTERISTICHE
DEL PRODOTTO**

- Resistente agli alcali ed agli agenti atmosferici
- Altamente traspirante

DESTINAZIONE

- Vecchi intonaci minerali da ripristinare e consolidare
- Nuovi intonaci minerali a base calce e cemento

COLORI

- SILISETTEF PAINT è disponibile nel colore bianco e nei colori a tintometro della mazzetta Settef I toni (280 tinte) e Gli Accenti (70 tinte)

**CLASIFICAZIONE UNI
(UNI 8681)**

- B4. A.0.C.2.QA
- Pittura per strato di finitura, in soluzione acquosa, monocomponente, ad essiccamento chimico reattivo, opaca, ai silicati inorganici (silicato di potassio)

**CLASSIFICAZIONE COV
(Direttiva 2004/42/CE)**

- Pitture per pareti esterne di supporto minerale.
- Valore limite UE di COV per SILISETTEF PAINT (cat. A/c): 40 g/L (2010).
- SILISETTEF PAINT contiene al massimo 40 g/L di COV.

DATI TECNICI

CARATTERISTICHE	DATI	METODO
Aspetto e finitura	Opaco	
Massa Volumica g/ml	1,40 ÷ 1,55	UNI 8910
Viscosità Brookfield cps	4000 ÷ 8000	ASTM D 2196
Resa teorica per mano m ² /Lt	6 ÷ 8	ISO 7254
Punto di infiammabilità °C	Non infiammabile	UNI 8909
Vita di stoccaggio(in luogo fresco e asciutto)	Almeno 12 mesi	UNI10154
Trattamento con ciclo 4h UV/60, 4h condensa/40° lampada UV-B, supporto fibrocemento pretrattato con Isolfless MV	Conserva il colore per 1200 ore di UV-condensa (secondo ISO 7724) Resiste allo sfarinamento per 1200 ore di UV-condensa (secondo ISO 4628/6)	ASTM G 53
Secco al tatto h	2	
Secco in profondità h	24	
Sovraverniciabilità h	Dopo 24	



SILISSETTEF PAINT

CICLO APPLICATIVO

DILUIZIONE	Diluire con il 20% d'acqua demineralizzata o con SILIPRIMER.
STRUMENTO DI APPLICAZIONE	Pennello
PREPARAZIONE DEL SUPPORTO	<p>Supporti minerali nuovi: Il supporto deve essere ben stagionato, omogeneo, pulito ed esente da tracce di disarmante o altre sostanze estranee. L'applicazione su intonaci freschi può causare sbiancamenti o distacchi del prodotto.</p> <p>Supporti minerali vecchi e degradati: Applicare un'accurata pulizia del fondo eliminando ogni traccia di vecchia pittura o rivestimento, sporco, grasso, ecc. per mezzo di spazzolatura, sabbiatura o con idropulitrice a vapore</p>
CICLO APPLICATIVO	Applicare una mano di SILIPRIMER tal quale o miscelato con una parte di SILISSETTEF PAINT (rapporto 1: 1). Dopo almeno 24 ore applicare una mano di SILISSETTEF PAINT diluito. Lasciar trascorrere altre 24 ore ed in seguito applicare una seconda mano di SILISSETTEF PAINT sempre diluita. IMPORTANTE: Il prodotto non può essere applicato su superfici già protette da pitture a base sintetica né su legno o gesso.
PULIZIA DEGLI ATTREZZI	Con acqua

CONFEZIONAMENTO

- SILISSETTEF PAINT è disponibile nel formato da 14 Lt

AVVERTENZE

- Conservare al riparo dal gelo; chiudere bene la confezione dopo l'uso
- Al momento dell'applicazione il supporto deve essere sufficientemente asciutto. Non applicare su supporti con umidità di risalita
- Proteggere le applicazioni fino alla loro completa e profonda essiccazione, dalla pioggia, dal gelo, dalla nebbia, dalla rugiada e dalla polvere per almeno 48h
- Evitare di applicare sotto il sole, in giorni molto ventosi o molto caldi, con nebbia ed alta umidità dell'aria, con pioggia e con gelate notturne incombenti. Per evitare l'insorgere di ombreggiature di ripresa, applicare il prodotto in un unico passaggio, per ogni mano. Oltre alla traspirabilità e alla resistenza a muffe e funghi il silicato unisce effetti estetici e cromatici molto simili alle antiche coloriture, con possibili sfumature e chiaroscuri. Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4-6 settimane affinché si neutralizzino in superficie attraverso la carbonatazione naturale. Anche i rappezzi nuovissimi devono essere lasciati maturare perfettamente
- Condizioni dell'ambiente e del supporto:
temperatura dell'ambiente: min. +5°C / max. +35°C;
umidità relativa dell'ambiente: < 80%;
temperatura del supporto: min. +5°C / max. +35°C



SILISETTEF PAINT

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 e dal sole.
- Il prodotto è fortemente alcalino. Proteggersi gli occhi durante l'uso ed in caso di contatto lavarsi abbondantemente con acqua e consultare il medico
- 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 smaltiti secondo le disposizioni locali.
- I silicati sono reattivi: prima di iniziare l'applicazione è doveroso proteggere vetro, marmi, serramenti metallici, piastrelle e tutto quello che non deve essere verniciato

VOCE DI CAPITOLATO

- Tinteggiatura delle superfici con finitura minerale protettiva, a base di silicato di potassio stabilizzato, cariche pure e selezionate, colorata con pigmenti inorganici inalterabili ai raggi U.V. altamente traspirante, idrorepellente, alcali resistente, nel colore scelto dalla DD.LL. SILISETTEF PAINT– SETTEF. Applicato in opera a due mani, completo di preparazione del fondo, finito, esclusi i ponteggi fissi e compresi gli eventuali ponteggi provvisori: €/m2 _____.

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.

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =
= OHSAS 18001 =

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