

SILIPRIMER

PRODOTTI DI PREPARAZIONE

SETTEF

Codice scheda SET462997T
Revisione N.02 del 25.06.2018 – Pag. 1 di 3

FISSATIVO CONSOLIDANTE PER FINITURE AI SILICATI



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

DESCRIZIONE	SILIPRIMER è un fissativo consolidante a base di silicato di potassio e specifici additivi stabilizzanti ed uniformanti di assorbimento.
CARATTERISTICHE	<ul style="list-style-type: none">▪ Dopo l'applicazione reagisce con l'anidride carbonica dell'aria, dando origine a silice colloidale, che combinandosi col supporto, lo consolida diventandone parte integrante e non modificandone la natura avendo caratteristiche chimico-fisiche del tutto simili a quella degli intonaci. La traspirabilità dei supporti non viene modificata in quanto la struttura microcristallina originata dalla cristallizzazione della silice non modifica la porosità dell'intonaco. Il supporto deve essere sano e non interessato da umidità di risalita o da infiltrazioni. Se necessario provvedere agli opportuni interventi.▪ E' idoneo per la preparazione di tutti i tipi di supporto minerale escluso il gesso in ogni sua forma.
DESTINAZIONE D'USO	<ul style="list-style-type: none">▪ Intonaci nuovi, vecchie pitturazioni
CLASSIFICAZIONE UNI 8681	<ul style="list-style-type: none">▪ A.2.A.O.C.2.QA Vernice per strato di fondo, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento chimico reattivo, opaca, ai silicati inorganici (silicato di potassio).
CLASSIFICAZIONE COV (Direttiva 2004/42/CE)	<ul style="list-style-type: none">▪ Primer fissanti.▪ Valore limite UE di COV per Siliprimer (cat. A/h): 50 g/L (2007); 30 g/L (2010). Siliprimer contiene al massimo 30 g/L di COV.
CONFEZIONAMENTO	<ul style="list-style-type: none">▪ SILIPRIMER è disponibile nel formato da 5 e 20 L

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE	DATI a 20°C e 60% U.R.	METODO
Massa volumica g/ml	1,020 ÷ 1,100	UNI 8910
Aspetto e finitura	Opaco	
Resa teorica per mano m ² /L	8 ÷ 10 in base all'assorbimento del supporto	ISO 7254
Punto di infiammabilità	Non infiammabile	UNI 8909
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	Almeno 12 mesi	UNI 10154
Secco al tatto h	Max 2	
Secco in profondità h	24	
Sovraverniciabilità h	DOPO 24	

Esterni/Interni	Si/Si
Legante	Silicati inorganici
Applicazione a rullo % in volume	Pronto all'uso
Applicazione a pennello % in volume	Pronto all'uso
Diluyente	Eventualmente acqua distillata
Colori	Trasparente

CICLO APPLICATIVO

DILUIZIONE	Pronto all'uso
STRUMENTI DI APPLICAZIONE	Rullo e Pennello
APPLICAZIONE	Si applica con rullo di lana o pennello, in modo omogeneo su fondo perfettamente asciutto. Il prodotto è pronto all'uso e non richiede diluizione alcuna. Agitare molto bene prima dell'uso. Lavare con acqua gli attrezzi subito dopo l'uso.

SUPPORTI	Preparazione del supporto	Applicazione
Supporti nuovi	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. Ripulire accuratamente la superficie da polvere e altre sostanze che possano impedire la penetrazione del prodotto	Si applica con rullo di lana o pennello, in modo omogeneo su fondo perfettamente asciutto. Il prodotto è pronto all'uso e non richiede diluizione alcuna. Agitare molto bene prima dell'uso.
Supporti già verniciati	Le vecchie pitturazioni devono essere completamente asportate, si consiglia un intervento con idrosabbatrice. Si applica con rullo di lana o pennello, in modo omogeneo su fondo perfettamente asciutto	Lavare con acqua gli attrezzi subito dopo l'uso

PULIZIA DEGLI ATTREZZI	Con acqua
AVVERTENZE	<ul style="list-style-type: none">Il prodotto è pronto all'uso. Evitare chiazze di traslucido diluendo fino al 50% in peso con acqua demineralizzata.Teme il 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 24 ore.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.
- Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4-6 settimane affinché si neutralizzino in superficie attraverso la carbonatazione naturale. Anche i rappezzati nuovissimi devono essere lasciati maturare perfettamente.
- A fine lavoro procedere subito alla pulizia degli attrezzi con acqua.
- Condizioni dell'ambiente e del supporto:
temperatura dell'ambiente: min. +7°C / max. +40°C;
umidità relativa dell'ambiente: < 80%;
temperatura del supporto: min. +5°C / max. +40°C

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- 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

- Fissativo consolidante pronto all'uso, SILIPRIMER Settef, a base di silicato di potassio ed additivi stabilizzanti ed uniformanti di assorbimento. Da applicare in una mano, con una resa indicativa di circa 8 - 10 m²/Lt. Idoneo per impiego su intonaci civili di malta cementizia, malta bastarda o equivalente e malte base calce

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