

# SILISETTEF GRIP

- Fondo di collegamento minerale, uniformante e riempitivo a base di silicato di potassio in fase acquosa



SILISETTEF GRIP è un fondo di connessione minerale uniformante e riempitivo a base di silicato di potassio, promotori di adesione, pigmenti inorganici, inerti minerali, additivi stabilizzanti. Particolarmente indicato come ponte di connessione tra supporti sintetici e finiture minerali. Ideale come mano intermedia su intonaci rappezzati, o mal rifiniti prima dell'applicazione di finiture minerali. Particolarmente idoneo per interventi di restauro. Elevate doti di traspirabilità tipica dei prodotti a base di silicato di potassio. Adatto all'impiego su supporti minerali e sintetici ben ancorati.

## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Elevata traspirabilità tipica dei prodotti a base di silicato di potassio.
- Elevato potere riempitivo.
- Ottima capacità di uniformare il supporto prima dell'applicazione della finitura.
- Eccellente fondo di collegamento tra supporti minerali e finiture organiche (e viceversa).
- SILISETTEF GRIP è un componente incluso all'interno del sistema a cappotto Thermophon PV (ETA 10/10/0369) e Thermophon Mineral (ETA 12/ 0217) marcati CE secondo EAD040083-00-0404.

## DESTINAZIONE

- Superfici murali interne ed esterne. Adatto all'impiego su intonaci a base di calce, malta bastarda, cemento, vecchie pitture e rivestimenti minerali o organici purché assorbenti, coesi e ben ancorati. Adatto all'impiego su cartongesso e superfici improprie (quali vecchie finiture sintetiche) che risultino ben ancorate al supporto. Adatto all'impiego su supporti minerali che si vogliono rinnovare con finiture sintetiche (pittura o rivestimento).

## COLORI

SILISETTEF GRIP è disponibile nel colore bianco. E' possibile colorare il prodotto aggiungendo al massimo il 3% in volume di colorante.

## CLASSIFICAZIONE COV

Direttiva 2004/42/CE

Primer fissanti  
Valore limite UE di COV per SILISETTEF GRIP. (cat. A/h): 30 g/L (2010).  
SILISETTEF GRIP contiene al massimo 30 g/L di COV.

## DATI TECNICI

CARATTERISTICHE	DATI (a 20°C e 60% U.R.)	METODO
Aspetto e finitura	Opaco	
Massa volumica g/ml	1,57 ÷ 1,63	ISO 2811-1
Viscosità Brookfield cps	30000 ÷ 40000	ASTM D 2196
Resa teorica per mano m <sup>2</sup> /L	5 ÷ 6,5	ISO 7254
pH	≥ 11,5	
Punto di infiammabilità	Non infiammabile	UNI 8909
Vita di stoccaggio(in luogo fresco e asciutto)	12 mesi	UNI10154
Diffusione del vapore d'acqua W <sub>Db</sub>	> 150 gr/m <sup>2</sup> ogni 24h -Alta	ISO 7783-2
Resistenza alla diffusione del vapor d'acqua S <sub>D</sub> (spessore film 182 micron secchi)	0,02 m – (Classe I secondo EN 1062-1)	ISO 7783-2
Secco in profondità h	24	
Sovraverniciabilità h	12	

**CICLO APPLICATIVO**

<b>DILUIZIONE</b>	<p>Applicazione a pennello o rullo: diluire fino ad un massimo del 20% in volume con acqua. Rimescolare leggermente fino ad ottenere una massa omogenea.</p>
	<p>Regolazioni, applicazioni a spruzzo del produttore <b>GRACO</b>. </p> <p>Macchina di riferimento verificata: T MAX 6912 TEXSPRAY: Ugello tondo da 4 mm e disco di finitura 4 mm; Pressione/portata 5%; Pressione del compressore esterno 3 bar.</p>
<b>STRUMENTO DI APPLICAZIONE</b>	<p>Pennello, rullo di lana e spruzzo.</p>
<b>PREPARAZIONE DEL SUPPORTO</b>	<p>Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4÷6 settimane affinché si completi il naturale processo di carbonatazione. Anche eventuali rappezzi dovranno essere lasciati maturare perfettamente. Ripulire accuratamente la superficie da polvere e altre sostanze che possano impedire la penetrazione del prodotto. Le vecchie pitture dovranno essere coese e ben aderenti, in caso contrario dovranno essere completamente asportate. Si applica su fondo perfettamente asciutto, in caso di supporti particolarmente assorbenti o non consolidati, applicare preventivamente una mano di SILIPRIMER.</p>
<b>APPLICAZIONE</b>	<p>Controllare che il muro sia perfettamente asciutto, quindi procedere con l'applicazione di SILISETTEF GRIP. Applicare SILISETTEF GRIP a pennello o rullo; in funzione dello stato del supporto applicare una o più mani distanziate di 24 ore. Attendere 24 ore prima di applicare la finitura.</p>
<b>PULIZIA DEGLI ATTREZZI</b>	<p>Con acqua, subito dopo l'uso</p>
<b>CONFEZIONAMENTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>SILISETTEF GRIP è disponibile nel formato da 14 L e 1 L.</li> </ul>
<b>AVVERTENZE/ CONSIGLI PRATICI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso.</li> <li>Conservare il prodotto nella confezione originale a temperatura compresa tra i +5°C e +35°C.</li> <li>Il Silicato in quanto prodotto reattivo può aggredire e danneggiare in modo permanente elementi di finitura non coinvolti come, vetro, ceramiche, pietra, serramenti, etc. si raccomanda di prevedere una adeguata protezione di tutti questi elementi prima del suo utilizzo</li> </ul>
<b>PRECAUZIONI DI SICUREZZA</b>	<p>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.</p>

**CONDIZIONI DI  
APPLICAZIONE**

Condizioni dell'ambiente e del supporto: il supporto deve essere asciutto, privo di polvere o di unto.

Temperatura dell'ambiente: min. +10°C / max. +35°C

Umidità relativa dell'ambiente: < 75%

- umidità del supporto: < 10 di U.R.

**INCOMPATIBILITÀ  
CONOSCIUTE**

Nessuna. Per qualsiasi utilizzo diverso da quello riportato nella presente scheda tecnica, contattare il nostro Servizio Tecnico.

**VOCE DI CAPITOLATO**

Applicare il fondo di connessione minerale riempitivo ed uniformante SILISETTEF GRIP a base di silicato di potassio in fase acquosa, – SILISETTEF GRIP– fondo intermedio di preparazione ad altissimo riempimento, ideale come strato di preparazione su tutti i tipi di supporto prima di applicare finiture minerali, si applica a pennello, rullo con una resa indicativa per mano, pari a 5 ÷ 6,5 m<sup>2</sup>/L. Prezzo in opera pari a € \_\_\_\_\_ al m<sup>2</sup> compreso materiali, manodopera ed escluso ponteggi, protezioni ed eventuali preparazioni delle superfici.

**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 QUALITÀ, 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  
numero.verde@cromology.it