

## Scheda tecnica

# SILAT CONTACT-FILLER



Speciale fondo aggrappante pigmentato bianco e mano intermedia e a finire di riempimento a base di organosilicati. È particolarmente indicato anche per sottofondi non completamente silicizzati secondo la norma DIN 18363, par. 2.4.1. RELIUS SILAT CONTACT-FILLER si contraddistingue per le eccellenti proprietà consolidanti e di aderenza, la formulazione al quarzo, l'elevata capacità di copertura delle crepe, la facilità di lavorazione ed applicazione, l'elevata diffusività al vapore acqueo e la resistenza agli agenti atmosferici.

N. art. 282444

<b>DATI TECNICI</b>	
<b>Densità/peso specifico</b>	Circa 1,6 g/cm <sup>3</sup>
<b>VOC</b>	Valore limite UE per il prodotto (cat. A/c): 40 g/l. Questo prodotto contiene max 40 g/l.
<b>Base legante</b>	Silicato di potassio/composto polimerizzato a base di acrilato puro
<b>Composizione</b> secondo la direttiva VdL (Associazione tedesca dell'industria delle vernici) per prodotti vernicianti ad uso edilizio	Silicato di potassio, acqua, additivi, pigmento bianco, materiali di riempimento a base di silicati, dispersione di polimeri
<b>Aspetto</b>	Granulare, aggrappante
<b>Grado di brillantezza</b>	Opaco
<b>Applicazione</b>	Pennello e rullo
<b>Temperatura di applicazione</b>	Temperatura dell'aria e del supporto durante l'applicazione e l'essiccazione non inferiore a +8°C.  Non applicare in presenza di radiazione diretta del sole, forte vento, nebbia ed elevata umidità dell'aria (> 80%). Durante l'applicazione e fino a completa essiccazione proteggere il rivestimento fresco dall'evaporazione dell'acqua troppo rapida, dalla pioggia e dal gelo.
<b>Consumo</b> (per mano)	Intonaco a grana media: circa 200 - 300 ml/m <sup>2</sup>  Si tratta di valori puramente indicativi e non vincolanti dato che ogni superficie presenta caratteristiche diverse che influiscono sul consumo. Per calcolare esattamente la quantità necessaria, effettuare un'applicazione di prova.
<b>Tempo di essiccazione</b> (20°C/ 65% umidità rel. dell'aria)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura minima di pellicolazione: + 8°C</li> <li>• Sovraverniciabile dopo circa 16 ore</li> <li>• Silicizzazione definitiva dopo circa 4-5 giorni</li> </ul> <p>Il rivestimento indurisce per effetto dell'evaporazione dell'acqua. In presenza di temperature fredde e di umidità relativa dell'aria costantemente o ripetutamente elevata vanno osservati tempi di essiccazione più lunghi. Anche il rivestimento già indurito in superficie può nuovamente ammorbidirsi per effetto dell'umidità. In caso di esposizione prematura all'umidità, le parti idrosolubili possono staccarsi dal rivestimento, lasciando tracce brillanti sulla superficie. Questi componenti vengono di norma eliminati dalle facciate per effetto dell'umidità. Ciò non compromette tuttavia la funzionalità del rivestimento.</p>
<b>Diluizione</b>	RELIUS SILAT PRIMER
<b>Pulizia strumenti di lavoro</b>	Pulire con acqua subito dopo l'utilizzo.
<b>Colori</b>	Standard: bianco Tinteggiabile con Living Colours 2.0
<b>Stabilità del colore</b> secondo la scheda BFS n. 26	B1
<b>Formato confezione</b>	3 l e 12,5 l
<b>Conservazione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conservare al fresco, all'asciutto e al riparo dal gelo.</li> <li>• Non superare la temperatura massima di conservazione di 25°C.</li> <li>• Tenere ben chiuse le confezioni rotte e utilizzare in tempi rapidi il prodotto.</li> <li>• In caso di temperature più basse, conservare il materiale a circa 20°C prima dell'applicazione.</li> </ul>

<b>Classe di pericolosità</b>	Vedere la scheda di sicurezza in vigore.
<b>Codice prodotto</b>	BSW40

**Trattamento preliminare delle superfici:**

**Sottofondo e ciclo di verniciatura:**

La superficie d'applicazione deve essere compatta, pulita, asciutta e priva di grassi, cere, silicani e polveri (vedere VOB, parte C, DIN 18363). Fare riferimento inoltre alle specifiche tecniche fornite dal "Bundesausschuss für Farbe und Sachwertschutz (BFS)" – Commissione Tedesca Vernici e Protezione dei Beni – 60528 Francoforte (Germania).

**Tipi di supporto:**

**Supporti nuovi:**

Rimuovere le impurità e pulire le superfici. Togliere le eventuali pellicine sinterizzate.

**Supporti vecchi:**

Pulire accuratamente le superfici a secco o con acqua (meccanicamente oppure mediante idrosabbatura). In presenza di funghi e alghe è necessaria una pulizia profonda, specifica ed un trattamento successivo con il prodotto RELIUS Algosan. Se sulle superfici sono presenti delle crepe, si consiglia l'utilizzo dei nostri specifici sistemi di rivestimento. Rimuovere le parti in fase di distacco, i residui di vecchie pitturazioni e di vecchi rivestimenti friabili e procedere con la pulizia (meccanicamente oppure mediante opportuni sverniciatori).

Se si dovessero presentare particolari problemi tecnici durante l'utilizzo, contattare il servizio di assistenza tecnica.

<b>Tipo di supporto</b>	<b>Trattamento preliminare</b>
Intonaco nuovo (gruppo di malte Ic, II + III)	Trascorso il tempo di essiccazione necessario, non occorre alcun trattamento preliminare prima dell'applicazione su supporti assorbenti. Gli strati in superficie leggermente sfarinanti e gli strati sinterizzati riducono comunque il potere di adesione. In questo caso il supporto deve essere preparato di conseguenza. Ciò può avvenire tra l'altro tramite fluatazione.
Intonaco vecchio (gruppo di malte Ic, II + III)	Pulire accuratamente la superficie mediante idrosabbatura. I ritocchi vanno eseguiti sull'intonaco con lo stesso materiale. Trascorso il tempo di essiccazione necessario, procedere a fluatazione e lavare le parti appena intonacate.
Muratura con malta bastarda faccia a vista	Per l'esterno sono indicate unicamente murature (antemurali) resistenti al gelo, perfettamente fugate. Ogni nuova opera di muratura deve essere assolutamente fatta essiccare per un periodo sufficiente (almeno per 3 mesi). Eliminare le efflorescenze saline con spazzolamento a secco o tramite fluatazione.
Vecchie pitture di finitura di tipo minerale	Rimuovere meccanicamente le parti in fase di distacco. Pulire accuratamente le superfici.

**Mano di fondo:**

Applicare una mano di fondo con RELIUS SILAT PRIMER su supporti gessosi, sabbiosi o assorbenti. Pretrattare i sottofondi non completamente silicizzati con RELIUS SILAT CONTACT-FILLER diluito max. 10% con RELIUS SILAT PRIMER.

**Mano intermedia:**

Applicare una mano di RELIUS SILAT CONTACT-FILLER diluito max. 5% con RELIUS SILAT PRIMER.

**Rivestimento di finitura:**

Esterni: Applicare una-due mani di RELIUS SILAT CLASSIC PRO o in alternativa una-due mani di RELIUS SILAT CONTACT-FILLER.

Interni: Applicare una-due mani di RELIUS pitture SILAT per interni.

**Indicazioni:**

Miscelare accuratamente prima dell'uso.

È necessario coprire gli elementi, poiché gli spruzzi possono causare la formazione di macchie su vetro, pietra naturale, clinker, ecc. Durante l'impiego indossare guanti e occhiali di protezione. Proteggere gli occhi e la pelle dagli spruzzi. Utilizzare il prodotto solo nei termini stabiliti. Rispettare le vigenti norme di sicurezza.

Le informazioni contenute in questa pubblicazione si fondano sulle nostre conoscenze ed esperienze disponibili al momento della stesura della stessa. In relazione ai numerosi fattori che possono influenzare l'uso dei prodotti, la presente non solleva gli utilizzatori dall'effettuare controlli e prove per conto proprio. Il documento non costituisce a priori garanzia sulle caratteristiche dei prodotti e/o l'idoneità all'uso per specifici impieghi. Tutte le descrizioni, disegni, fotografie, informazioni, proporzioni, pesi, ecc. sono citati unicamente a titolo generale; tali informazioni possono essere modificate senza preavviso e non sono rappresentative della qualità contrattuale dei prodotti (specifiche del prodotto). Il destinatario dei nostri prodotti è tenuto ad assicurarsi che vengano osservati tutti i diritti di proprietà, le norme d'impiego e la legislazione vigente. Questa nuova versione è da intendersi come sostitutiva di tutte le precedenti schede tecniche.