

Scheda tecnica

SILAT PRIMER



Primer e diluente pronto per l'uso a base di silicati per le pitture ai silicati RELIUS SILAT, per interni ed esterni. RELIUS SILAT PRIMER è facile da applicare ed è particolarmente permeabile al vapore acqueo. Il prodotto consente di consolidare e uniformare i sottofondi diversamente assorbenti, è inodore e a basse emissioni.

N. art. 270265

DATI TECNICI	
Densità / peso specifico	Circa 1,05 g/cm ³
Contenuto di VOC	Valore limite UE per il prodotto (cat. A/h): 30 g/l. Questo prodotto contiene max: < 1 g/l.
Base legante	Silicato di potassio
Grado di brillantezza/ superficie	Opaco
Applicazione	Pennello
Temperatura di applicazione	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.
Consumo (per mano)	Intonaco a grana media: 200 ml/m ² Intonaco grezzo: 250 ml/m ² 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.
Tempo di essiccazione (20°C / 65% umidità rel. dell'aria)	Sovraverniciabile dopo circa 12 ore Silicizzazione definitiva dopo circa 4-5 giorni 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.
Diluizione	Applicare non diluito.
Pulizia strumenti di lavoro	Pulire con acqua subito dopo l'utilizzo.
Colori	Lattiginoso, una volta asciutto è incolore
Formato confezione	2,5 l, 10 l
Conservazione	<ul style="list-style-type: none"> • Conservare al fresco, all'asciutto e al riparo dal gelo. • Non superare la temperatura massima di conservazione di 25°C. • Tenere ben chiuse le confezioni rotte e utilizzare in tempi rapidi il prodotto. • In caso di temperature più basse, conservare il materiale a circa 20°C prima dell'applicazione.
Classe di pericolosità	Vedere la scheda di sicurezza in vigore.
Codice prodotto	BSW40

Trattamento preliminare delle superfici:

Sottofondo e ciclo di verniciatura:

La superficie d'applicazione deve essere compatta, pulita, asciutta e priva di grassi, cere, silicone e polvere (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).

Supporti nuovi:

Rimuovere le impurità e pulire le superfici. Togliere le eventuali pellicine sinterizzate. Attendere che gli intonaci minerali facciano presa secondo le regole dell'intonacatura.

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 RELIUS FUNGOSAN PRIMER (per ambienti interni) e RELIUS ALGOSAN (per ambienti esterni). 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.

Tipo di supporto	Trattamento preliminare all'esterno	Trattamento preliminare all'interno
Intonaco nuovo (P 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 sferinanti 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.	Vedere esterni.
Intonaco vecchio (P Ic, II + III)	Pulire accuratamente l'intera superficie (p.es. con un pulitore ad alta pressione). 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.	Vedere esterni.
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.	Ogni nuova opera di muratura deve essere assolutamente fatta essiccare almeno per 3 mesi. La fugatura deve essere eseguita in modo perfetto.
Vecchie pitture di finitura di tipo minerale	Rimuovere meccanicamente le parti in fase di distacco. Pulire accuratamente le superfici.	Vedere esterni.

Mano di fondo:

Tipo di supporto	Mano di fondo all'esterno	Mano di fondo all'interno
Intonaco nuovo (P Ic, II + III) Fondi non verniciati, compatti e poco assorbenti	RELIUS SILAT PRIMER In alternativa: RELIUS SILAT PRIMER miscelato in rapporto 1:1 con RELIUS SILAT CLASSIC PRO	RELIUS SILAT PRIMER
Intonaco vecchio (P Ic, II + III) Vecchi intonaci (sabbiosi, fortemente assorbenti, assorbenti in modo non uniforme), vecchie pitture a base minerale	Pulire accuratamente l'intera 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.	RELIUS SILAT PRIMER
Muratura con malta bastarda faccia a vista	Passare una mano di fondo con RELIUS SILAT PRIMER 2x bagnato su bagnato.	Passare una mano di fondo con RELIUS SILAT PRIMER 2x bagnato su bagnato.
Supporti non completamente silicizzati	RELIUS SILAT CONTACT-FILLER o RELIUS SILAT CONTACT FEIN	RELIUS SILAT CONTACT-FILLER o RELIUS SILAT CONTACT FEIN

Mano intermedia e di finitura (per interni ed esterni):

Fare riferimento al rispettivo rivestimento per interni ed interni RELIUS SILAT.

Indicazioni:

Durante l'impiego indossare guanti e occhiali di protezione. Proteggere gli occhi e la pelle dagli spruzzi. Non utilizzare a diretto contatto con i raggi solari. È necessario coprire gli elementi, poiché gli spruzzi possono causare la formazione di macchie su vetro, pietra naturale, clinker, ecc.

Utilizzare il prodotto solo nei termini stabiliti. Durante e dopo la lavorazione in ambienti chiusi, assicurarsi di aerare abbondantemente i locali. Nel caso di verniciatura a spruzzo, fare attenzione a non inalare e respirare gli aerosoli (nube di vernice a spruzzo). Rispettare le vigenti norme di sicurezza.

Indicazioni di pericolo e avvertenze di sicurezza: vedere la scheda di sicurezza in vigore.

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.