



Silossan Fondo

Cod. RE0078

Fondo acrisilossanico riempitivo e uniformante.

Silossan Fondo è un fondo murale acrisilossanico pigmentato ad elevata copertura, opacità e riempimento. È particolarmente adatto come mano di fondo aggrappante o come mano intermedia per l'applicazione di rivestimenti e idropitture silossaniche.



SCHEDA TECNICA Rev. 2-0226 Silossan Fondo



Campi di applicazione

Silossan Fondo è stato appositamente formulato per applicazioni su superfici murali esterne e interne. È particolarmente indicato per applicazioni su superfici murali cementizie, in malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate. È inoltre idoneo per superfici murali con sistema di isolamento termico a cappotto. Si consiglia di contattare l'ufficio tecnico qualora si voglia applicare il prodotto su sottofondi diversi.

Preparazione dei supporti

Per garantire un'applicazione ottimale, gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per un periodo di almeno 4-6 settimane, in modo che il naturale processo di carbonatazione possa completarsi. Anche i rappezzi devono essere adeguatamente maturati prima dell'applicazione. È essenziale eseguire una pulizia accurata della superficie, rimuovendo polvere e altre impurità che potrebbero ostacolare la penetrazione del prodotto. Le vecchie pitture devono essere coese e ben aderenti al supporto; qualora non lo fossero, dovranno essere completamente rimosse. Superfici che presentano irregolarità, disuniformità, intonaci grezzi, riparazioni diffuse, crepe, ecc. devono essere riparati e/o rasati con i prodotti adatti della linea RevlaRestore e/o RevlaRaso. Il prodotto va applicato su un fondo perfettamente asciutto. In presenza di supporti particolarmente assorbenti o non consolidati, è consigliato applicare preventivamente una mano di Silossan Fix.

Diluizione

Diluire il prodotto con acqua fino a un massimo del 35%-45% in volume e mescolare delicatamente fino a ottenere una consistenza omogenea.

Applicazione

Silossan Fondo deve essere applicato a pennello, rullo o airless, dopo essere stato correttamente diluito. In base alle condizioni del supporto, sarà necessario applicare una o più mani, facendo attenzione a lasciare un intervallo di 4-6 ore tra ciascuna applicazione. Attendere almeno 4-6 ore e applicare la finitura. In ogni caso, prima di procedere con l'applicazione del prodotto, accertarsi che le temperature ambientali, del sottofondo e del prodotto siano comprese tra +5 °C e +35 °C.

Resa

14-18 m²/lt

Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)

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



SCHEDA TECNICA

Rev. 2-0226

Silossan Fondo



Avvertenze

Prodotto per uso professionale. In caso di applicazioni diverse da quelle riportate in scheda è bene effettuare preventivamente un controllo di idoneità e/o contattare il servizio tecnico Revla per approfondimenti. Verificare sempre prima dell'applicazione la corrispondenza di colore, consistenza ed aspetto. Eventuali reclami in merito non saranno accettati ad applicazione effettuata. Conservare il prodotto al riparo dal gelo e assicurarsi di chiudere correttamente la confezione dopo l'uso, evitando di diluire il prodotto erroneamente. Qualora il prodotto venga utilizzato pronto all'uso o eccessivamente diluito, potrebbe non garantire una buona facilità di applicazione e distensione. Durante l'applicazione, il supporto deve essere sufficientemente asciutto. Proteggere le superfici trattate per almeno 48 ore dalla pioggia, dal gelo, dalla nebbia, dalla rugiada e dalla polvere, fino al completamento della loro essiccazione profonda. Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per un periodo minimo di 4-6 settimane per consentire la completa carbonatazione superficiale. Anche i rappezzi appena fatti devono essere lasciati maturare correttamente prima di procedere con l'applicazione. Per una perfetta miscelazione del colorante, è consigliato l'uso di una spatola per favorire l'omogeneizzazione, seguito da una miscelazione al mixer per almeno 10 minuti. Assicurarsi che le temperature dell'ambiente, del sottofondo e del prodotto durante l'applicazione e l'asciugatura siano comprese tra +5 °C e +35 °C e umidità relativa massimo 70%. La temperatura ed il tasso di umidità possono accelerare (se elevati) o rallentare (se troppo bassi) anche drasticamente il processo di maturazione, fino a fermarlo del tutto.

Sicurezza

Proteggere occhi e mani durante l'applicazione. Consultare e tenere a disposizione la versione più aggiornata della Scheda di Sicurezza per informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto.

Note

Le indicazioni e prestazioni fornite in questo documento sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico-scientifiche ed in ogni caso sono da ritenersi puramente indicative e si riferiscono a condizioni standard di laboratorio. L'acquirente deve quindi verificare l'idoneità del prodotto al caso specifico, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Tutta la documentazione necessaria per l'utilizzo in sicurezza dei prodotti a marchio Revla® è disponibile nella sua forma più aggiornata sul sito aziendale www.revla.it. Inoltre, la nostra rete tecnico-commerciale garantisce una rapida consulenza ed è a vostra disposizione per informazioni e chiarimenti.



SCHEDA TECNICA
Rev. 2-0226
Silossan Fondo



Confezione	Secchio da 13 lt, 4 lt
Pallet	13 lt. 33 pz. - 4 lt. 80 pz.
Colore	Bianco, Tinte da cartella
Finitura	Opaca
Gralunometria	<0,1 mm
Temperatura d'impiego	Da +5 °C a +35 °C
Vita di stoccaggio	12 mesi nelle confezioni integre in luogo asciutto e protetto tra +5°C a +35°C
Massa volumica	1,45 - 1,61 g/ml
Viscosità brookfield cps	6500 - 8000
Spessore film secco	50-100 µm
Punto di infiammabilità	Non infiammabile
Tipo di legante	Acrilsilossanico
Asciutto al tatto	2-4 h
Essiccazione in profondità	18-24 h
Sovraverniciabilità	4-6 h
Presa di sporco	Bassa
Strumenti di applicazione	Pennello, rullo o airless
Pulizia degli attrezzi	Con acqua, subito dopo l'uso.
Permeabilità al vapore acqueo	Secondo EN ISO 7783-2 Prestazione: Classe V1
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	Secondo EN 1062-3 Prestazione: W > 150 gr/m ²
Sostanze pericolose	v. SDS