



Silossan Paint

Cod. RE0070

Idropittura acrilsilossanica liscia, lavabile e traspirante, per interno ed esterno. Offre elevata resistenza agli agenti atmosferici e previene la formazione di muffe, alghe e funghi.

Silossan Paint è un'idropittura acrilsilossanica liscia e lavabile, adatta per applicazioni sia esterne che interne. La sua formulazione garantisce un'elevata resistenza agli alcali e agli agenti atmosferici, offrendo al contempo traspirabilità e idrorepellenza per mantenere le superfici pulite e asciutte. Grazie ai suoi speciali preservanti, Silossan Paint previene efficacemente la formazione di alghe e funghi, assicurando una protezione duratura nel tempo. Il prodotto è conforme ai requisiti stabiliti dal Decreto 06/08/2022, relativo ai Criteri Ambientali Minimi (CAM), per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori riguardanti la nuova costruzione, la ristrutturazione e la manutenzione di edifici pubblici.



SCHEDA TECNICA Rev. 1-0125 Silossan Paint



Campi di applicazione

Silossan Paint è stato appositamente formulato per applicazioni su superfici murali esterne. Il prodotto è particolarmente indicato per l'applicazione su intonaci civili realizzati con malta cementizia, malta bastarda, già rivestite, stuccate, dipinte o parzialmente degradate, nonché su elementi prefabbricati in calcestruzzo ruvido. Si consiglia di contattare l'ufficio tecnico qualora si voglia applicare il prodotto su sottofondi diversi.

Preparazione dei supporti

Per l'applicazione su supporti nuovi, è fondamentale che il supporto sia ben stagionato, omogeneo, pulito e privo di tracce di disarmante o altre sostanze estranee. Applicare una mano di primer Silossan Fix e attendere 24 ore prima di procedere con ulteriori applicazioni. Nel caso di supporti vecchi e degradati, è necessario eseguire un'accurata pulizia della superficie, rimuovendo eventuali residui di pittura o rivestimento preesistente, sporco, grasso e altre impurità attraverso spazzolatura, sabbiatura o utilizzo di idropulitrice a vapore. 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. Se si riscontrano muffe o vegetazione, si dovrà applicare il trattamento risanante Revla. Dopo aver verificato che la superficie sia completamente asciutta, si potrà procedere con una mano di Silossan Fix o ed attendere 24 ore. In situazioni di forte degrado, si consiglia di contattare l'ufficio tecnico.

Diluizione

Diluire il prodotto con acqua fino a un massimo del 20%-30% in volume e mescolare delicatamente fino a ottenere una consistenza omogenea.

Applicazione

Applicare una prima mano di Silossan Paint precedentemente diluito e lasciare trascorrere 12-24 ore. Successivamente, applicare una seconda mano di prodotto sempre diluito. In ogni caso, prima di procedere con l'applicazione, accertarsi che le temperature ambientali, del sottofondo e del prodotto siano comprese tra +5 °C e +35 °C.

Resa

14-16 m²/lt

Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)

Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE di COV (cat. A/c): 40 g/L (2010). Questo prodotto contiene al massimo 40 g/L di COV.



SCHEDA TECNICA Rev. 1-0125 Silossan Paint



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 non diluito al riparo dal gelo e assicurarsi di chiudere correttamente la confezione dopo l'uso. 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. Evita di applicare il prodotto sotto la luce diretta del sole, in giornate ventose o particolarmente calde, durante condizioni di alta umidità o in presenza di pioggia e gelate notturne imminenti. Non applicare la stessa partita di prodotto su una facciata in caso di interruzioni, e per evitare disomogeneità, completa la testata senza fare pause. Se le superfici sono molto estese, prevede interruzioni in corrispondenza di pluviali o giunti tecnici per garantire una finitura uniforme. 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 75%. 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. Il prodotto completa i processi di essiccazione e di polimerizzazione nell'arco di 8 - 10 giorni in condizioni ambientali ottimali (+5°C / +35°C; U.R. max. 75%). La presenza di ponteggi, l'uso di materie prime naturali e l'impossibilità di controllare le condizioni atmosferiche e del sottofondo possono portare a segni di ripresa e disomogeneità di cui Alver Group S.r.l non si ritiene responsabile.

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.



SCHEDA TECNICA
Rev. 1-0125
Silossan Paint



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.



Confezione	Secchio da 13 lt
Pallet	33 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	1,53 - 1,61 g/ml
Viscosità brookfield cps	18000 - 22000
Spessore film secco	100-200 µm
Punto di infiammabilità	Non infiammabile
Tipo di legante	Acrilsilossanico
Asciutto al tatto	2 h
Essiccazione in profondità	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/m²
Sostanze pericolose	v. SDS