SIRELUX

IDROPITTURA EXTRA LAVABILE ACRILICA

Descrizione del prodotto

Descrizione

Idropittura superlavabile a bassa emissione di composti volatili concepita per la pitturazione di ambienti interni. Priva di formaldeide e di agenti plastificanti aggiunti,offre il massimo comfort abitativo. La formulazione a base di resina acrilica modificata conferisce al prodotto altissima resistenza al lavaggio, bassa presa di sporco e semplicità d'applicazione, caratterizzata da ampio tempo di lavorabilità.
SIRELUX realizza finiture dall'aspetto particolarmente fine,opaco ed uniforme, contraddistinte da ottimo punto di bianco, elevata coperturta e facile pulibilità.

Campo di applicazione

- Intonaci nuovi e vecchi a base di leganti idraulici.
- Superfici in calcestruzzo.
- Superfici in gesso e cartongesso.
- Vecchie pitture e rivestimenti di natura organica o minerale, asciutti, compatti, assorbenti e coesi.

Non applicare su supporti freschi e tendenzialmente alcalini, attendere un tempo adeguato di maturazione, generalmente di quattro settimane.

Imballaggi Secchio in plastica litri 0,750 – 2,5 – 14

Colori Bianco + colorabile a sistema tintometrico FUTURA EDMIX

Dati tecnici

Legante	copolimeri acrilici in dispersione acquosa
Gloss	opaco < 5
Emissione composti volatili	formulazione A+
Massa volumica	1,55 ± 0,05 kg/l bianco
Rapporto di contrasto	Classe 2 c ≥ 99,5 (per una resa di 7 m^2/l)
Dimensione delle cariche	< 100 µm; Fine
Residuo secco	68-72 % in peso
Formaldeide libera	0,15 mg/kg EPA 8315A:1996
Resistenza alla spazzolatura	Classe 2 buona (5 ≤ s < 20)

NON CONTIENE SOSTANZE DANNOSE PER LA SALUTE™

Preparazione dei supporti

Supporti idonei

Supporti lisci, di cui è in grado di conservare l'aspetto. Ideale per la finitura di intonaci a base gesso e calce-cemento, pannelli in cartongesso e rasature molto fini. Non applicare su intonaci a base di calce Pura.

Preparazione del substrato

Pur essendo sempre consigliabile un sistema protettivo-decorativo comprensivo di un fondo di imprimitura, il prodotto in oggetto può essere direttamente applicato su supporti nuovi, accertandone comunque la pulizia e la congrua maturazione.
Preparazione del substrato
Su intonaci tradizionali a calce-cemento non è necessario in genere usare un fondo; nel caso di supporti assorbenti o sfarinanti utilizzare INDURENTE ALL'ACQUA in interno oppure INDURENTE S PIGMENTATO in esterno, per ottenere sia una azione di consolidamento che per uniformare gli assorbimenti, oltre che per un migliore mascheramento delle disuniformità del substrato.
Su superfici e pannelli in gesso applicare una mano di fondo con SIREDUR A100 o preferibilmente con INDURENTE ALL'ACQUA.
Su supporti in cemento è consigliabile applicare una mano di INDURENTE ALL'ACQUA diluito 1:3 con acqua.
Supporti non portanti con smalti o pitture in dispersione vanno rimossi e le superfici, dopo opportuno lavaggio, devono essere trattate con INDURENTE ALL'ACQUA o INDURENTE S.
Supporti minerali vanno asportati e trattati con INDURENTE ALL'ACQUA
In presenza di muffe, muschi o altri infestanti è necessario un pretrattamento con i prodotti della linea STERYLCID. In presenza di macchie di fumo, oli, grassi, nicotina ed acqua essiccata applicare una mano di fondo di INDURENTE ALL'ACQUA.
Nota Bene: in presenza di umidità di risalita è necessario provvedere al rifacimento degli intonaci e finire con sistemi minerali acril-silossanici o silossanici..

Tinteggiatura

Il prodotto è bianco e la colorazione è ottenibile mediante il Sistema Tintometrico FUTURA ED*MIX*.
Nel caso di utilizzo di diverse fabbricazioni è consigliabile rimescolare fra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.

Applicazione

Metodo applicativo	Pennello, rullo a pelo corto e apparecchi di spruzzatura, sia misto-aria, sia airless. Airless Ø Ugello: 0,38-0,48 mm (15"-19"); Pressione: 150-180 bar
Diluizione	Rullo, Pennello: 15-30% in volume con acqua. Spruzzo airless: 0-10% in volume con acqua. Supporti assorbenti: primo strato 70-100% in volume con acqua.
Resa	10 m^2/l per mano, secondo il potere assorbente e la ruvidità del supporto. Il valore riportato deve considerarsi indicativo poiché l'esatto consumo va determinato mediante applicazione di prova.
Condizioni di applicazione	Temperatura minima per l'applicazione: +5°C, aria, supporto, prodotto. Umidità relativa massima consentita: 80%
Essiccazione	A +20° C e U.R. 65% il tempo di essiccazione al tatto è di circa 2-4 ore ed è quindi ricopribile. Carteggiabile dopo 24-48 ore, esercibile dopo 1 giorno. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.

Avvertenze

Indicazioni di pericolo	Tenere fuori dalla portata dei bambini. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Non gettare i residui nelle fognature. Contiene un prodotto biocida: contiene miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1). Contiene 2-metil-2H-isotiazol-3-one, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta
Smaltimento	Dopo l'utilizzo non disperdere i contenitori nell'ambiente. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale. Conferire i contenitori con residui di prodotto liquido ai punti di raccolta rifiuti per pitture e smalti. Smaltire residui di prodotto indurito nei punti di raccolta di sfridi/materiali edili.
VOC	A/a; VOC: < 1 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): SIRELUX < 30 g/l

Scheda ambientale

CARBON FOOTPRINT (Kg CO2 eq.)		VIRTUAL WATER	
1 kg	1 m^2	1 m^2	1 kg
CO_2	CO_2	Cons. H_2O	Cons. H_2O
2.510 Kg	0.424 m^2	71.900 m^2	12.130 Kg

Voce di capitolato

Applicazione a pennello, rullo o airless di una pittura per interni/esterni fine (<100mm) superopaca, tipo SIRELUX,avente classe di abrasione ad umido 2 e classe di copertura C2 (per una resa di 10-12 mq/l) secondo EN13300. Diluibile con acqua al max 30%, contenente al massimo 20 g/l VOC ed avante una resa teorica di 8,0-9,0 mq/l. Sopraverniciabile dopo 2-4 ore

Aggiornamento 9/2019

La presente Scheda Tecnica è stata redatta sulla base dello stato attuale della tecnica e delle nostre esperienze. Per quanto riguarda i numerosi sottofondi e le differenti condizioni degli elementi da trattare, l'acquirente/applicatore non viene esonerato dal suo dovere di verificare in modo professionale ed artigianale, e di propria responsabilità, l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo d'impiego voluto, nelle condizioni in cui si trova il manufatto. Alla pubblicazione di una nuova edizione, il presente stampato perde la sua validità. Consulenza tecnica In questo documento non è possibile analizzare tutti i fondi in pratica esistenti e il loro trattamento di rivestimento. Per i casi difficili o dubbi, consultate il nostro servizio di Assistenza Tecnica

SARA TECNOLOGIE E SISTEMI PER L'EDILIZIA

S.A.R.A. Srl
ZONA INDUSTRIALE FONDO VALLE SINELLO
66052 GISSI – CH
ITALY

TEL. +39 0873 941332
info@sirevernici.it
www.saraedilsystem.it