SIRONE HYDRO-R

PITTURA TRASPIRANTE IDROREPELLENTE PER INTERNI/ESTERNI

Descrizione del prodotto

Descrizione

Idropittura murale opaca fortemente traspirante a base di leganti sintetici in emulsione, pigmenti e speciali riempitivi che forniscono un prodotto di pregio con alto potere coprente e ottimo punto di bianco oltre alla eccezionale resistenza agli alcali ed agli agenti atmosferici. Di facile applicabilità ed ottima copertura caratterizzata da un aspetto vellutato opaco, buona permeabilità al vapore acqueo (traspirabilità): Sd = 0.007 m, resistenza all'abrasione ad umido secondo UNI 10560: > 5000 colpi spazzola

Campo di applicazione

Adatto per la tinteggiatura di qualsiasi locale, in special modo dove si genera elevata umidità come cucine o bagni; lascia respirare i muri e non favorisce la formazione di funghi e muffe. All'esterno, si mantiene inalterato per diversi anni evidenziando l'ottima resistenza agli agenti atmosferici

Imballaggi

Secchio in plastica litri 5 – 14

Colori

Bianco + colorabile a sistema tintometrico FUTURA EDMIX

Dati tecnici

Legante	copolimeri acrilici in dispersione acquosa
Gloss	Opaco < 10
Massa volumica	1,60 ± 0,05 kg/l bianco
Trasmissione vapore acqueo	classe V1 alta (V > 150 g/m²*d Sd < 0,14 m)
Resistenza spazzolatura	(Ldft)=65.00 micron dopo 200 cicli di spazzolatura Classe 3
Granulometria	50 µm (fine)
Spessore medio film secco	75 - 85 micron nelle due mani
Resistenza alla spazzolatura	Classe 2 buona (5 ≤ s < 20)

Preparazione dei supporti

Preparazione del substrato

Intonaco civile: lasciare stagionare e pulire eventuali macchie di sporco.
Pitture a calce o silicati: eliminare completamente, spolverare.
Precedenti pitture lavabili, semilavabili, idrorepellenti, rivestimenti al quarzo: se ben aderenti pulire a secco o ad umido, diversamente eliminare completamente, lavare con acqua. Stuccare con SIRESTUK in pasta o SIREBETON in polvere ed all'esterno con stucco cementizio. Applicare una mano di fissativo ad acqua INDURENTE ALL'ACQUA su pareti porose all'interno , mentre su vecchie pitture o su intonaci sfarinanti all'esterno applicare fissativo a solvente
INDURENTE S.

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

Diluizione

APPLICAZIONE	RULLO	PENNELLO	AIRLESS	ARIA
DILUIZIONE 1° STRATO : acqua	15% (p/p)	20% (p/p)	20% (p/p)	30% (p/p)
DILUIZIONE 2° STRATO : acqua	10% (p/p)	15% (p/p)	10% (p/p)	20% (p/p)
DIAMETRO UGELLO			0,4-0,5 mm	1,5-2 mm
PRESSIONE UGELLO			120-160 atm	2,5-4 atm
ESSICCAZIONE	al tatto:4 h - sopraverniciabile: 12 h			

Applicazione

Lasciare asciugare perfettamente, applicare due mani diSIRONE HYDRO-R con un intervallo di circa 4-5 ore una dall'altra
Non applicare con temperatura dell'aria, del supporto o del prodotto inferiore a +5°C, non applicare su superfici calde o esposte al sole. Proteggere dalla pioggia per almeno due-tre giorni. Conservare in barattolo ben chiuso a +5°C

Resa

10 m²/l per strato in funzione del supporto

Istruzioni di sicurezza

SIRONE HYDRO-R Pittura non è pericoloso ai sensi delle attuali normative sulla classificazione delle miscele. Si raccomanda di utilizzare guanti e occhiali protettivi e le consuete precauzioni da tenersi per la manipolazione dei prodotti chimici. Nel caso l'applicazione avvenga in ambienti chiusi, provvedere ad aerare adeguatamente il locale.
Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza

Immagazzinaggio

24 mesi se stoccato in luogo asciutto,lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +30°C.

Classificazione VOC

E DIRETTIVA 2004/42/CE: Cat.A/a: COV massimo 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV.

Voce di capitolato

"Applicazione dell'idropittura traspirante idrorepellente antimuffa per interni/esterni SIRONE HYDRO-R, a base di resine viniliche in dispersione, pigmenti e cariche minerali selezionate e funghicida battericida ad azione permanente ad ampio spettro. Resistente all'abrasione ed ai frequenti lavaggi, di elevata traspirabilità, permeabilità al vapore acqueo (300 g/m2-24 h), con un consumo minimo di 0,2 l/m2 , diluita con il 20-30% d'acqua, da applicarsi a due mani a rullo, spruzzo o pennello previa una mano di sottofondo INDURENTE

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