

IDRO SP

Idropittura super coprente per interni
3therm | silikaolin

Scheda tecnica

del: 01 / 01 / 2017

Revisione Nr. 01 del: 14 / 09 / 2021

CARATTERISTICHE

- ✓ Facilità di utilizzo (tinte a richiesta)
- ✓ Super coprente
- ✓ Aspetto finale opaco
- ✓ Ottimo punto di bianco
- ✓ Essiccazione rapida
- ✓ **Prodotto con ridotto impatto ambientale nel suo intero ciclo di vita, formulato con bassissimo VOC**



DATI TECNICI

Formato	Fusti da 14 lt – prodotto in liquido		
Composizione	Pigmenti speciali, cariche inorganiche, additivi vari dispersi in resina acril-vinilica in emulsione		
Colori disponibili	Bianco, tinte pastello chiare a richiesta		
Potere coprente	Classe 1 secondo EN 13300 per una resa di 6/7 m ² /l		
Resistenza all'abrasione umida	Categoria 3 secondo normativa EN 13300		
Viscosità	tixotropica		
Residuo secco	72,02 ± 0,5% p/p		
Aspetto	Opaco secondo UNI 13300		
Peso specifico	1,68 ± 0,05 g/cm ³ a 20 °C		
Magazzinaggio	12 mesi nei contenitori originali ben chiusi e stoccati in ambiente coperto, al riparo dalla luce diretta del sole ad una temperatura compresa fra i + 5° C e i + 35° C. Teme il gelo		
Resa	A seconda dell'assorbimento della superficie, e con diluizione consigliata: 0.15lt/mq (1°mano) – 0.10 lt/mq (2°mano) 14lt sono sufficienti per circa 60 m ² (2 mani)		
Diluizione (in volume con acqua potabile)	PENNELLO:	RULLO:	SPRUZZO CON AIRLESS:
	1°mano – 30/40% 2°mano – 20/30%	1°mano – 30/40% 2°mano – 20/30%	1°mano – 35/45% 2°mano – 30/40%

NB: Diluizione in funzione dell'assorbimento del supporto. Non applicare mai con temperatura inferiore a + 5 °C. Dopo l'uso pulire bene gli attrezzi con acqua, mentre parti di pittura secca andranno puliti con diluente nitro.

A/a Pittura opaca per pareti e soffitti interni. BA. Valore limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per questo prodotto (Cat. A/a): 75 g/l (2007); 30 g/l (2010).

Questo prodotto contiene al massimo 1 g/l di COV

IDRO SP

Idropittura super coprente per interni
3therm | silikaolin

Scheda tecnica
del: 01 / 01 / 2017
Revisione Nr. 01 del: 14 / 09 / 2021

CAMPI DI IMPIEGO

Le particolari caratteristiche conferite a questa pittura quali tixotropia, dilatabilità e copertura la rendono di estrema facilità nell'applicazione. Non sfoglia come spesso succede nelle tradizionali pitture, permettendo la fuoriuscita dell'umidità dell'intonaco nonché l'entrata dell'aria mantenendo igrometricamente sano l'ambiente. Anche al momento del rinnovo, salvo in casi particolari, non necessita di raschiatura o isolamento. Il riutilizzo dei locali è agevolato dalla sua rapidità nell'essiccazione e conferisce agli ambienti tinteggiati sensazione di pulito.

ESSICCAZIONE

Secco profondità 5-8 ore

(dati riferiti a 20 °C e 65% di U.R.) i tempi di essiccazione delle idropitture dipendono strettamente dalle condizioni di umidità e di temperatura. Il film di pittura acquista tutte le sue proprietà dopo una settimana circa.

SUPPORTO

Idropittura traspirante ad alta copertura, particolarmente adatta per il decoro interno di pareti in muratura, masonite, legno, cartongesso e qualsiasi altro supporto. Per intonaci in gesso, pannelli in cartongesso pitture a calce e supporti vari sfarinanti, applicare preventivamente una mano di isolante fissativo acrilico all'acqua. Lamiere zincate, ferro e leghe leggere richiedono trattamento preventivo con idonei prodotti di preparazione. Le superfici da trattare devono essere sane, pulite e ben asciutte.

SUPPORTI GIA' TINTEGGIATI CON IDROPITTURA	SUPPORTI NUOVI	SUPPORTI VECCHI
Togliere eventuali macchie e procedere direttamente alla pitturazione con idropittura	Se troppo assorbenti applicare una mano di PRIMER ACR diluito 1:4 / 1:6 con acqua in funzione dell'assorbimento del supporto	Su supporti vecchi, assorbenti, gesso e supporti sfarinanti, stuccare buchi e imperfezioni, ed applicare preventivamente una mano di PRIMER ACR diluito 1:4 / 1:6 con acqua in funzione dell'assorbimento del supporto.

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

Per evitare difetti di filmazione, essendo prodotti a base di resina in emulsione acquosa, la temperatura di applicazione deve essere compresa tra i +5 °C e i +35 °C con umidità relativa non superiore al 60/70%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole e del vento.