DM 3.0

Rev. 00 del 10/02/2023 Pag. 1 di 2 Scheda Tecnica n° 2302101200

Denominazione DM 3.0

Descrizione Idropittura traspirante opaca per ambienti interni

Generalità Idropittura lavabile supercoprente con elevato punto di bianco, caratterizzata da ottima

opacità e traspirabilità.

Particolarmente indicata per tutti gli ambienti tradizionali e a rischio di umidità.

Idonea per la decorazione di pareti, soffitti e supporti in cartongesso sia nuovi che prepitturati.

La sua opacità permette di mascherare piccole imperfezioni superficiali.

Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)

Pitture opache per pareti e soffitti interni.

Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/a): 30 g/l Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV

Preparazione delle superfici

SUPERFICI NUOVE

Applicare uno strato di fissativo ad acqua, Eliofond Vinilico, previa adeguata prepara-

zione del supporto (rasatura con stucco in pasta Supermuralstucco).

SUPERFICI GIÀ VERNICIATE

Rimuovere eventuali parti di vecchia pittura scarsamente ancorata.

Riprendere eventuali imperfezioni della superficie con adeguato stucco in polvere a presa veloce (Stuck 84) per fessure e buchi profondi, e con stucco in pasta (Supermu-

ralstucco) per mancanze superficiali e/o rasature totali.

Applicare successivamente una mano di fissativo Eliofond Vinilico.

Consigli per l'applicazione

Temperatura ambiente: min. 5°C / max. 35°C Umidità relativa: min. 35% / max. 85% Condizioni del supporto: Asciutto

Pezzature disponibili

Immagazzinamento

- Conservare il contenitore ben chiuso, in luoghi freschi e asciutti
 Temperatura di conservazione: superiore a 5°C / inferiore a 40°C
- · Durata in magazzino: 24 mesi in condizioni ottimali di temperatura e umidità

Norme di sicurezza

Prodotto etichettato ai sensi del Regolamento 1272/2008 (CLP).

Per ulteriori informazioni fare riferimento alla relativa scheda di sicurezza

I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono

essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

LE PRESENTI INFORMAZIONI SONO BASATE SULLE MIGLIORI CONOSCENZE TECNICHE IN NOSTRO POSSESSO E RITENUTE CORRETTE ALLA DATA DI EMISSIONE DEL PRESENTE NOTIZIARIO. LE RACCOMANDAZIONI E I SUGGERIMENTI SOPRA RIPORTATI NON RAPPRESENTANO ALCUNA GARANZIA NON ESSENDO LE CONDIZIONI DI IMPIEGO SOTTO IL NOSTRO DIRETTO CONTROLLO. PER QUALUNQUE CHIARIMENTO O DELUCIDAZIONE IL NOSTRO PERSONALE TECNICO E' SEMPRE DISPONIBILE IN AZIENDA



DM 3.0

Rev. 00 del 10/02/2023 Pag. 2 di 2 Scheda Tecnica nº 2302101200

Caratteristiche tecniche	Metodo	Dati rilevati in laboratorio a 20°C e 65% di Umidità Relativa
Natura del legante		Copolimero Vinilversatico
Massa volumica (al confezionamento) Determinazione della densità	UNI 8910 UNI EN ISO 2811-1	1,620 ÷ 1,660 g/ml
Viscosità di fornitura al collaudo Brookfield RVT a 20°C e 20 rpm	ASTM D 2196	5.500 ÷ 7.500 cps
pH dopo stoccaggio	UNI 8311	8,2 ÷ 8,5
Residuo secco	UNI 8906	in peso 67,6 % ± 0,5 in volume 45,5 % ± 0,5
Spessore totale del film secco (rapporto di contrasto: Hp ≥ 98)	ASTM D 1186 UNI EN ISO 2808	86 μm
Resa teorica allo spessore consigliato		5,4 mq/litro
Filmabilità a bassa temperatura	UNI 10793	Buona a + 5°C
Punto di infiammabilità	UNI 8909	Non infiammabile
Colore		Bianco
Grado di diluizione in volume a pennello		45 %
Grado di diluizione in volume a rullo		20 %
Diluente		acqua
Sistema di applicazione		rullo, pennello
Essiccazione al tatto		1 ora
Essiccazione in profondità		3 ÷ 4 ore
Sovraverniciabilità		min. 6 ore / max. indefinito
Pulizia attrezzi		acqua
Presa di sporco	UNI 10792	Δ L> da > 3,0 a ≤ 9,0Bassa

Classificazione di prestazioni secondo la normativa europea EN 13300

Finezza	UNI EN ISO 1524	ClasseFine ≤ 100 μm	
Grado di brillantezza @ 85° Riflettanza	UNI EN ISO 2813	ClasseMolto opaco < 5	
Lavabilità Resistenza alla spazzolatura ad umido	UNI EN ISO 11998	Classe 3 ≥ 20 µm e < 70 µm dopo 200 cicli di spazzolatura	
Rapporto di contrasto Potere coprente	UNI EN ISO 6504-3	Classe 3 ≥ 95 e < 98	
Resa Kubelka-Munk	UNI EN ISO 6504-1	11 mq/litro	

