

EUROPA

Rev. 08 del 20/05/2024 Pag. 1 di 2
Scheda Tecnica n° 2809040700

Denominazione	EUROPA
Descrizione	Idropittura superlavabile per interni ed esterni
Caratteristiche principali	Lavabilità > 5000 colpi di spazzola Elevato potere coprente e mascherante Semiopaca Facilità nei ritocchi
Generalità	Idropittura superlavabile antimacchia per interni ed esterni, idrorepellente, supercoprente, resistente a tutti gli agenti atmosferici più aggressivi ed alla salsedine marina. L'aspetto della pellicola essiccata, risulta satinata. Elevata la resa.
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 Appicare uno strato di fissativo ad acqua, ElioFond Acrilico, previa adeguata preparazione 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 (SuperMuralStucco) per mancanze superficiali e/o rasature totali. Appicare successivamente una mano di fissativo ElioFond Acrilico.
Consigli per l'applicazione	Temperatura ambiente: min. 5°C / max. 35°C Umidità relativa: min. 35% / max. 85% Condizioni del supporto: Asciutto
Pezzature disponibili	Bianco..... 14 litri - 4 litri Basi sistema tintometrico Eliocolor Performance ... 13 litri - 4 litri - 0,750 litri
Immagazzinamento	<ul style="list-style-type: none">• 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.

EUROPA

Rev. 08 del 20/05/2024 Pag. 2 di 2
Scheda Tecnica n° 2809040700

Caratteristiche tecniche	Metodo	Dati rilevati in laboratorio a 20°C e 65% di Umidità Relativa
Natura del legante		Vinilversatico
Massa volumica (al confezionamento) Determinazione della densità	UNI 8910 UNI EN ISO 2811-1	1,480 ÷ 1,520 g/ml (riferito al Bianco)
Viscosità di fornitura al collaudo Brookfield RVT a 20°C e 20 rpm	ASTM D 2196	12.000 ÷ 13.000 cps (riferito al Bianco)
pH dopo stoccaggio	UNI 8311	8,0
Residuo secco	UNI 8906	in peso 61,9% ± 1 (riferito al Bianco) in volume 40,8% ± 1 (riferito al Bianco)
Spessore totale del film secco (rapporto di contrasto: Hp ≥ 98)	ASTM D 1186 UNI EN ISO 2808	48 µm
Resa teorica allo spessore consigliato		8,5 mq/litro
Filmabilità a bassa temperatura	UNI 10793	Buona a + 5°C
Punto di infiammabilità	UNI 8909	Non infiammabile
Colore		Bianco Integrato con quattro basi nel sistema tintometrico Eliocolor Performance
Grado di diluizione in volume a pennello		90%
Grado di diluizione in volume a rullo		60%
Diluente		acqua
Sistema di applicazione		rullo, pennello
Essiccazione al tatto		1 ora
Essiccazione in profondità		4 ÷ 5 ore
Sovraverniciabilità		min. 5 ore / max. indefinito
Applicabilità: Esterni / Interni		si / si
Pulizia attrezzi		acqua
Aspetto del film essiccato: classificazione Grado di brillantezza @ 85°	UNI 9389	Semiopaco da < 30 a ≥ 10 gloss
Resistenza al lavaggio: classificazione n° colpi di spazzola	UNI 10560	Ottima ≥ 5000
Permeabilità al vapore acqueo	UNI 9396	Classificazione : Alta Diffusione del vapore acqueo: ≥ 150 a ≥ 60 g/m² . d (= in 24 h)
Presa di sporco	UNI 10792	Δ L --> ≤ 3,0..... Molto bassa

Classificazione di prestazioni secondo la normativa europea EN 13300

Finezza	UNI EN ISO 1524	Classe.....Fine ≤ 100 µm
Grado di brillantezza @ 85° Riflettanza	UNI EN ISO 2813	Classe.....Semiopaco < 60 e ≥ 10
Lavabilità Resistenza alla spazzolatura ad umido	UNI EN ISO 11998	Classe 1 < 5 µm dopo 200 cicli di spazzolatura
Rapporto di contrasto Potere coprente	UNI EN ISO 6504-3	Classe 2 ≥ 98 e < 99,5
Resa Kubelka-Munk	UNI EN ISO 6504-1	15,5 mq/litro

Giuseppe Di Maria S.p.A. Sede Legale: Via Enrico Mattei, 4
90124 PALERMO (PA)

Tel. +39.091.391288 Fax. +39.091.391011
www.dimaria.it E-mail: dimaria@dimaria.it

