

GRAN PREMIO SIGILLO ORO

Rev. 09 del 26/03/2018 Pag. 1 di 2
Scheda Tecnica n° 1101050700

Denominazione	GRAN PREMIO SIGILLO ORO
Descrizione	Idropittura lavabile per interni ed esterni
Caratteristiche principali	Lavabilità da < 5000 a ≥ 1000 colpi di spazzola Elevato potere coprente e mascherante Opaca Facilità nei ritocchi
Generalità	Idropittura lavabile per interni ed esterni, permette di ottenere finiture di elevata copertura e resa, ottimo punto di bianco ed opacità, facile riverniciabilità anche su supporti invecchiati. Elevata resistenza all'abrasione ad umido, ottima ritenzione del colore.
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 (2010) 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 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. 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
Pezze disponibili	Bianco.....14 litri - 5 litri - 2,5 litri - 0,750 litri Basi sistema tintometrico Eliocolor Performances 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.

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



GRAN PREMIO SIGILLO ORO

Rev. 09 del 26/03/2018 Pag. 2 di 2
 Scheda Tecnica n° 1101050700

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 ÷ 1.575 gr/litro (riferito al Bianco)
Viscosità di fornitura al collaudo Brookfield RVT a 20°C e 20 rpm	ASTM D 2196	13.500 ÷ 16.000 cps (riferito al Bianco)
pH dopo stoccaggio	UNI 8311	7,6
Residuo secco	UNI 8906	in peso 63,4 % ± 1 (riferito al Bianco) in volume 41,9 % ± 1 (riferito al Bianco)
Spessore totale del film secco (rapporto di contrasto: Hp ≥ 98)	ASTM D 1186 UNI EN ISO 2808	71 µm
Resa teorica allo spessore consigliato		6,0 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		65%
Grado di diluizione in volume a rullo		40%
Diluente		acqua
Sistema di applicazione		rullo, pennello
Essiccazione al tatto		1 ora
Essiccazione in profondità		5 ÷ 6 ore
Sovraverniciabilità		min. 6 ore / max. indefinito
Applicabilità: Esterni / Interni		no / si
Pulizia attrezzi		acqua
Aspetto del film essiccato: classificazione Grado di brillantezza @ 85°	UNI 9389	Opaco da < 10 a ≥ 5 gloss
Resistenza al lavaggio: classificazione n° colpi di spazzola	UNI 10560	Buona da < 5000 a ≥ 1000
Permeabilità al vapore acqueo	UNI 9396	Classificazione: Alta Diffusione del vapore acqueo: ≥ 150 g/m ² .d (= in 24 h)
Presa di sporco	UNI 10792	Δ L --> da > 3,0 a ≤ 9,0.....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.....Opaco < 10
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	12 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

