

FONDO - ELIO COLLECTION

Rev. 03 del 21/02/2019 Pag. 1 di 2
Scheda Tecnica n° 1600021209

Denominazione	FONDO
Descrizione	Fondo murale uniformante all'acqua
Generalità	Rivestimento murale universale ad acqua, costituito da particolari resine e sabbie silicee finemente macinate. La sua capacità uniformante consente di applicare le finiture decorative della linea Elio Collection, con estrema facilità, distribuendole senza provocare accavallature e sfiammature. Dopo l'applicazione, sia il fondo che la finitura, reticolano in maniera sinergica, sviluppando così un unico film compatto e tenacemente ancorato al supporto, anche su superfici precedentemente dipinte con altre pitture.
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Primer: rivestimenti con proprietà isolanti per legno, pareti e soffitti. Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/g): 30 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV
Preparazione delle superfici	SUPERFICI NUOVE Applicare una mano di fissativo all'acqua Eliofond Acrilico, idoneo per qualsiasi supporto in gesso o cementizio. SUPERFICI GIÀ VERNICIATE Spolveratura accurata ed asportazione di eventuali parti friabili o scarsamente ancorate. Eventuali necessarie riprese con stucco in polvere Stuk 84, per piccole aree; con Supermuralstucco in pasta, per una rasatura totale. Applicare 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 2,5 Kg - 10 Kg
immagazzinamento	<ul style="list-style-type: none">• Conservare il barattolo ben chiuso, in luoghi freschi e asciutti• Temperatura di conservazione: superiore a 5°C / inferiore a 40°C• Durata in magazzino: 18 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.

FONDO - ELIO COLLECTION

Rev. 03 del 21/02/2019 Pag. 2 di 2
Scheda Tecnica n° 1600021209

Caratteristiche tecniche	Dati rilevati in laboratorio a 20°C e 65% di Umidità Relativa
Natura del legante	Resine sintetiche a base acqua
Peso specifico al confezionamento	1.700 ÷ 1.745 gr/litro
Residuo secco	in peso 73,7 % ± 1 in volume 54,3 % ± 1
Colore	Bianco. Tinteggiabile con Toner Elio Collection
Viscosità di fornitura al collaudo Brookfield RVT a 20°C e 20 rpm	10.500 cps ± 1.000
Filmabilità a bassa temperatura	Buona a + 5°C
Componenti	Uno
Grado di diluizione per applicazione a rullo	10%
Grado di diluizione per eventuale applicazione a pennello	10 %
Tipo di diluente	acqua
Sistema di applicazione	rullo, pennello
Spessore totale del film secco : Hp ≥ 98	43,2 micron
Resa teorica allo spessore consigliato	7,2 mq/Kg
Essiccazione al tatto	3 ora
Essiccazione in profondità	12 ore
Sovraverniciabilità	min. 6 ore max. : è consigliabile entro 48 ore per ottimizzare l'ancoraggio con la finitura Elio Collection.
Aspetto del film essiccato @ 85°	da < 10 a ≥ 5 gloss Opaco
Resistenza al lavaggio	N.D.
Resistenza agli alcali	Resistente agli alcali. Può essere applicata anche su supporti cementizi.
Permeabilità al vapore acqueo	Classificazione: Bassa Diffusione del vapor d'acqua : da < 15 g/m ² .d (= in 24 h)
Presenza di sporco	N.D.

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

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

