

ELIOFOND ACRILICO

Rev. 05 del 01/04/2009 Pag. 1 di 2
Scheda Tecnica n° 1910060620

Denominazione	ELIOFOND ACRILICO
Descrizione	Isolante universale concentrato
Generalità	Isolante fissativo concentrato universale ad acqua, per applicazioni su pareti interne ed esterne, ad elevata capacità penetrante. Particolarmente consigliato quale primer per finiture acriliche ad acqua. Può essere usato quale rinforzante per malte cementizie.
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Primer. Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/g): 50 g/l (2007), 30 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV
Preparazione delle superfici	SUPERFICI NUOVE Spolverare accuratamente tutta la superficie da trattare. Applicare previa diluizione direttamente una mano di ELIOFOND ACRILICO evitando di ottenere forti spessori. Il fissativo può essere leggermente colorato per valutare meglio gli assorbimenti. SUPERFICI GIÀ VERNICIATE Assicurarsi che la pittura sottostante risulti ben ancorata e non troppo sensibile all'acqua (tipo vecchie tempere), valutarne il grado di sensibilizzazione al trattamento e successivamente applicare una mano di ELIOFOND ACRILICO diluito sempre a bassi spessori. Il fissativo può essere leggermente colorato per valutare meglio gli assorbimenti.
Consigli per l'applicazione	Temperatura ambiente: min. 5°C / max. 35°C Umidità relativa: min. 35% / max. 85% Condizioni del supporto: Asciutto
Pezzature disponibili	20 litri - 5 litri - 0,750 litri
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: 24 mesi in condizioni ottimali di temperatura e umidità
Norme di sicurezza	Prodotto esente da etichettatura ai sensi del D. Leg.vo n° 65/03 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 smaltite secondo le disposizioni locali.

ELIOFOND ACRILICO

Rev. 05 del 01/04/2009 Pag. 2 di 2
Scheda Tecnica n° 1910060620

Caratteristiche tecniche	Dati rilevati in laboratorio a 20°C e 65% di Umidità Relativa
Natura del legante	Copolimeri acrilici
Peso specifico al confezionamento	1.030 ÷ 1.040 gr/litro
Residuo secco	in peso 47,1 % ± 1 in volume 45,1 % ± 1
Colore	Bianco lattiginoso con sfumature violacee
Viscosità di fornitura al collaudo Brookfield RVT a 20°C e 20 rpm	4.000 ÷ 6.300 cps
Filmabilità a bassa temperatura	Buona a + 5°C
Infiammabilità	> 65°C
pH dopo stoccaggio	8,0
Componenti	Uno
Grado di diluizione in volume per applicazione a rullo	1000 %
Grado di diluizione in volume per applicazione a pennello	1000 %
Tipo di diluente	acqua
Sistema di applicazione	rullo, pennello
Spessore totale del film secco	18 micron
Resa teorica allo spessore consigliato	25 mq/litro
Essiccazione al tatto	1 ora
Essiccazione in profondità	3 ÷ 4 ore
Sovraverniciabilità	min. 6 ore / max. indefinito
Aspetto del film essiccato	Trasparente
Resistenza agli alcali	Resistente agli alcali. Può essere applicata anche su supporti cementizi.
Permeabilità al vapore acqueo	Classificazione: Media-Alta Diffusione del vapor d'acqua : da < 150 a ≥ 100 g/m ² .d (= in 24 h)

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

