

ELIOGREEN

Rev. 11 del 13/10/2017 Pag. 1 di 2
Scheda Tecnica n° 0811061902

Denominazione	ELIOGREEN
Descrizione	Smalto acrilico all'acqua
Generalità	Smalto acrilico all'acqua brillante, satinato e opaco. Di odore gradevole, di elevata resistenza agli agenti atmosferici, all'abrasione e al lavaggio. Idoneo per qualunque tipo di supporto, anche su superfici precedentemente verniciate con smalti alchidici (a solvente) tradizionali.
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Pitture per finiture e tamponature da interni/esterni per legno, metallo o plastica. Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/d): 130 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 130 g/l di COV
Preparazione delle superfici	SUPERFICI IN LEGNO Adeguata stuccatura e carteggiatura. Mano di fondo, possibilmente acrilico (NOVALITE ALL'ACQUA). SUPERFICI IN FERRO Preparazione idonea a ricevere una mano di antiruggine, possibilmente acrilica ad acqua (ELIOGREEN ANTIRUST).
Consigli per l'applicazione	Temperatura ambiente: min. 10°C / max. 35°C Umidità relativa: min. 35% / max. 85% Condizioni del supporto: Asciutto
Pezzature disponibili	Bianco e 12 tinte di cartella 2,0 litri - 0,500 litri Basi sistema tintometrico Eliocolor System:..... 2,0 litri - 0,500 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 35°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



ELIOGREEN

Rev. 11 del 13/10/2017 Pag. 2 di 2
Scheda Tecnica n° 0811061902

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 ÷ 1.210 gr/litro
Residuo secco	in peso35,0 ÷ 49,1 % in volume32,0 ÷ 38,0 %
Colore, nelle tre versioni, lucido, satinato e opaco	Bianco e Nero Colorato, 12 tinte di cartella + Rame integrato con quattro basi nel sistema tintometrico Eliocolor System
Viscosità di fornitura al collaudo Brookfield RVT a 20°C e 20 rpm	1.500 ÷ 3.500 cps
Infiammabilità in °C	Non infiammabile
pH dopo stoccaggio	8,0 ± 0,5
Componenti	Uno
Grado di diluizione in volume	Pronto all'uso (solo in casi eccezionale fino al 3%)
Tipo di diluente	Acqua
Sistema di applicazione	rullo, pennello
Spessore totale del film secco Hp ≥ 98	58 ÷ 69 micron
Resa teorica per mano	10 ÷ 12 mq/litro
Essiccazione al tatto	1 ÷ 2 ore
Essiccazione in profondità	24 ore
Sovraverniciabilità	min. 24 ore / max. indefinito
Aspetto del film essiccato : Classificazione angolo di misura : @ 60° angolo di misura : @ 85°	Lucido ≥ 80 gloss Brillante Satinato da < 30 a ≥ 10 gloss Semiopaco Opaco da < 10 a ≥ 5 gloss Opaco
Resistenza all'atmosfera rurale, industriale leggera, marina	Ottima
Resistenza alla temperatura	< + 60°C
Aderenza	Ottima
Elasticità	Ottima

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

