

Denominazione	ELIOLUX
Descrizione	Smalto sintetico extra
Generalità	Smalto sintetico extra per esterni, dotato di ottima brillantezza, ritenzione del colore, perfetta dilatabilità del film, resa elevata. Resistente all'atmosfera rurale e marina. Molto scorrevole e pennellabile, non provoca accavallature anche su grandi superfici. Applicabile su legno e su ferro.
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Pitture per finiture e rivestimenti interni/esterni di legno e metallo. Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/d): 400 g/l (2007), 300 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 300 g/l di COV
Preparazione delle superfici	SUPERFICI IN FERRO NUOVE Lavorare con supporti asciutti. Carteggiare o spazzolare il supporto creando una adeguata rugosità. Lavare con solvente. Applicare una mano di antiruggine Eliomare 135. Completare con una o due mani di smalto Eliolux. SUPERFICI IN FERRO GIÀ VERNICIATE Carteggiare o spazzolare come sopra, in alternativa applicare il convertitore di ruggine Eliometal. Applicare una mano di antiruggine Eliomare 135. Completare come sopra. SUPERFICI IN LEGNO NUOVE Carteggiare e rimuovere le asperità. Stuccare eventuali imperfezioni del supporto con Eliostucco solo per interni ed Eliomastik per esterni. Carteggiare ed applicare una mano di fondo con pittura opaca Eliolite. Completare con una o due mani di smalto Eliolux. SUPERFICI IN LEGNO GIÀ VERNICIATE Carteggiare e rimuovere le asperità, togliendo la vernice incoerente. Stuccare come sopra. Carteggiare ed applicare una mano di fondo con pittura opaca Eliolite. Completare con una o due mani di smalto Eliolux.
Consigli per l'applicazione	Temperatura ambiente: min. 5°C / max. 35°C Umidità relativa: min. 35% / max. 85% Condizioni del supporto: Asciutto
Pezzature disponibili	2,5 litri - 0,750 litri - 0,375 litri (solo bianco e nero)
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 35°C• Durata in magazzino: 36 mesi in condizioni ottimali di temperatura e umidità
Norme di sicurezza	Il prodotto, in base alle sue caratteristiche chimico-fisiche, è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti. Richiede etichettatura e una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni della direttiva 91/155/CE e successive modifiche. Conservare il barattolo ben chiuso, capovolto, in ambiente fresco e lontano da fonti di calore. I contenitori vuoti o con modeste tracce di prodotto residuo essiccato, devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali. Ulteriori approfondimenti per l'utilizzatore sono contenuti nella relativa scheda di sicurezza.

ELIOLUX

Rev. 07 del 19/03/2010 Pag. 2 di 2
Scheda Tecnica n° 0909931835

Caratteristiche tecniche	Dati rilevati in laboratorio a 20°C e 65% di Umidità Relativa
Natura del legante	Resine: Alchidiche / Alchidiche uretanizzate
Peso specifico al confezionamento	970 ÷ 1.250 gr/litro
Residuo secco	in peso: 71 ÷ 79 % in volume: 64 ÷ 68 %
Colore	Bianco e tinte di cartella
Viscosità di fornitura al collaudo	Tazza Ford n° 4 a 20°C 100 ÷ 140 secondi Tazza ISO Ø 6 mm a 23°C 66 ÷ 90 secondi
Infiammabilità	21 ÷ 55°C
Componenti	Uno
Grado di diluizione in volume per applicazione a pennello	3 ÷ 4 %
Tipo di diluente	Acquaragia - Diluente 622
Sistema di applicazione	pennello
Spessore totale del film secco Hp ≥ 98	80 ÷ 84 micron
Resa teorica allo spessore consigliato	8 mq/litro
Essiccazione al tatto	2 ÷ 3 ore
Essiccazione in profondità	24 ore
Sovraverniciabilità	min. 24 ore / max. indefinito
Aspetto del film essiccato @ 60°	> 85 gloss Brillante
Resistenza all'atmosfera rurale, industriale leggera, marina	Ottima
Resistenza alla temperatura	+ 90°C
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

