

ELIOLUX

Rev. 11 del 16/10/2020 Pag. 1 di 2

Scheda Tecnica n° 0909931835

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 tamponature da interni/esterni per legno, metallo o plastica. Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/d): 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 GIA 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 GIA 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
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: 36 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.

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 in °C	da > 21 a < 55
Componenti	Uno
Grado di diluizione in volume per applicazione a pennello	Pronto all'uso
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