

ELIOGREEN ENAMEL FERROMICACEO

Rev. 01 del 21/02/2019 Pag. 1 di 2
Scheda Tecnica n° 1430161213

Denominazione	ELIOGREEN ENAMEL FERROMICACEO
Descrizione	Smalto acrilico all'acqua ferromicaceo per interni ed esterni
Generalità	Smalto all'acqua opaco antichizzante di odore gradevole. Contiene ossido di ferromicaceo che conferisce un effetto barriera contro l'ossidazione del metallo, preservandolo nel tempo. Non gocciola e non cola durante la stesura ed essicca velocemente. Può essere impiegato anche sopra precedenti verniciature con prodotti a solvente, previa una leggera carteggiatura.
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 NUOVE Assicurarsi che i supporti siano privi di sporco o di grasso, quindi procedere eventualmente con una mano di antiruggine all'acqua ELIOGREEN ANTIRUST , quando i supporti risultano ossidabili (ferro, ghisa, lamiera zincata) oppure con una mano di fondo all'acqua per smalti NOVALITE ALL'ACQUA , quando il supporto è in legno o similare; quindi completare con una o due mani di Eliogreen Ferromicaceo . SUPERFICI GIA' VERNICiate Verificare che la vecchia pittura esistente risulti ben ancorata e non sfarinante, in caso contrario deve essere rimossa mediante spazzolatura. Se trattasi di supporti ossidati preparare con adeguato trattamento anticorrosivo (Eliogreen Antirust); quindi procedere come sopra descritto
Consigli per l'applicazione	Temperatura ambiente: min. 10°C / max. 35°C Umidità relativa: min. 35% / max. 85% Condizioni del supporto: Asciutto
Pezzature disponibili	Colorato, 4 tinte di cartella 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.



ELIOGREEN ENAMEL FERROMICACEO

Rev. 01 del 21/02/2019 Pag. 2 di 2
Scheda Tecnica n° 1430161213

Caratteristiche tecniche	Dati rilevati in laboratorio a 20°C e 65% di Umidità Relativa
Natura del legante	Copolimeri acrilici
Peso specifico al confezionamento	1.455 ÷ 1.460 gr/litro
Residuo secco	in peso 54,3 ÷ 54,6 % in volume 33,0 ÷ 33,2 %
Colore	4 tinte di cartella: Grigio ardesia - Grafite - Marrone - Bronzo
Viscosità di fornitura al collaudo Brookfield RVT a 20°C e 20 rpm	2.500 ÷ 4.000 cps
Filmabilità a bassa temperatura	Buona a + 5°C
pH dopo stoccaggio	8,0 ± 0,5
Componenti	Uno
Grado di diluizione in volume	Pronto all'uso (solo in casi eccezionale fino al 3% con acqua)
Tipo di diluente	Acqua
Sistema di applicazione	rullo, pennello
Spessore totale del film secco Hp ≥ 98	54,9 ÷ 55,2 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	Opaco metallizzato
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 ESSENDONE LE CONDIZIONI DI IMPIEGO SOTTO IL NOSTRO DIRETTO CONTROLLO. PER QUALUNQUE CHIARIMENTO O DELUCIDAZIONE IL NOSTRO PERSONALE TECNICO E' SEMPRE DISPONIBILE IN AZIENDA