

Denominazione	ELIOFER
Descrizione	Smalto antiruggine brillante per interni ed esterni
Generalità	Prodotto di fondo antiruggine e finitura non gel, ma con andamento tixotropico e al contempo dilatante, il cui aspetto esteriore è molto brillante, mantenendolo per lunghi periodi. Innovativo nel campo della protezione contro la ruggine, viene impiegato come unico prodotto, sia come antiruggine che come smalto decorativo. Può essere applicato direttamente sul ferro ossidato previo semplice decapaggio della superficie, rimuovendo eventuali croste scarsamente ancorate e comunque avendo l'accortezza di coprire completamente eventuali minime protuberanze con il film applicato con effetto schermatura oltre che passivante nelle zone ossidate.
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Pitture monocomponenti ad alte prestazioni. Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/i): 500 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 500 g/l di COV (pronto all'uso)
Preparazione delle superfici	SUPERFICI IN METALLO OSSIDATO Rimuovere eventuale ruggine incoerente e scarsamente ancorata. Pulire con un panno imbevuto di Acquaragia. Applicare a pennello 1÷ 2 mani di smalto tixotropico. Lasciare trascorrere almeno 24 ore tra una mano e l'altra.
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 - cartoni da n. 2 pezzi 0,750 litri - cartoni da n. 6 pezzi
immagazzinamento	• Conservare il barattolo 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.

ELIOFER

Rev. 00 del 26/02/2017 Pag. 2 di 2
Scheda Tecnica n° 1500030616

Caratteristiche tecniche	Dati rilevati in laboratorio a 20°C e 65% di Umidità Relativa
Natura del legante	Resine alchidiche uretanizzate
Peso specifico al confezionamento	970 ÷ 1.250 gr/litro - Bianco e tinte di cartella 1.015 ÷ 1.250 gr/litro - Basi tintometriche
Residuo secco	in peso 62,8 ÷ 70,2 in volume 53,0 ÷ 55,0
Colore	Bianco, cartella colori con 9 tinte, integrato con quattro basi nel sistema tintometrico Eliocolor Performance
Viscosità di fornitura al collaudo	T.F.4: 150" ÷ 180" - Bianco e tinte di cartella T.F.4: 150" ÷ 160" - Bianco e tinte di cartella Il prodotto stoccato per lungo tempo, tende ad assumere una consistenza tixotropica, che dopo semplice miscelazione perde.
Componenti	Uno
Grado di diluizione in volume per applicazione a pennello	Pronto all'uso
Tipo di diluente	Acquaragia (solo se necessaria per agevolare la pennellabilità nei periodi estivi)
Sistema di applicazione	pennello
Spessore del film secco per mano	42 ÷ 45 micron
Resa teorica allo spessore consigliato	11 ÷ 13 mq/litro - per mano
Essiccazione al tatto	5 ÷ 6 ore
Essiccazione in profondità	18 ore
Sovraverniciabilità	min. 12 ore
Aspetto del film essiccato: immediato Aspetto del film essiccato: dopo sei mesi di esposizione all'esterno.	@ 60° = 90 gloss Brillante @ 60° = 85 gloss Brillante
Resistenza all'atmosfera rurale, industriale leggera, marina	Eccellente
Resistenza alla temperatura	< + 80°C
Elasticità Buona	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