

EPOGRIFOS®ST
FINISH 135

Tipo	Finitura epossidica modificata bicomponente ad alto solido del tipo "Surface Tolerant".
Proprietà	Mano unica di finitura specifica per la manutenzione. Compatibile con vecchie pitture ben aderenti al supporto. Non richiede preparazioni superficiali particolarmente spinte. Efficace protezione anticorrosiva in ambiente fortemente aggressivo. Se esposto alla luce solare può sfarinare nel tempo. Disponibili le versioni per applicazione su supporti bagnati e per temperature sotto 0°C.
Impiego	Prodotto monostrato per la manutenzione di strutture metalliche in ambiente industriale e marino.
Tipo di Supporto	Acciaio, Acciaio zincato deteriorato, Vecchie pitture, Calcestruzzo.
Compatibilità con altri rivestimenti Fondi/Intermedi	Applicare direttamente sul supporto. Zincanti Inorganici serie RUSTOP MP400 Zincanti Epossidici serie EPOGRIFOS Zn - EPOGRIFOS Z Epossidici serie EPOGRIFOS
Finiture	Poliuretaniche serie ISOTONE

PROPRIETA' FISICHE

	Standard	Serie bt - Basse Temperature
Peso Specifico	1400 ± 100 g/l	1400 ± 100 g/l
Solidi (vol. %)	77 ± 2	75 ± 2
Spessore Tipico	100 - 200 µm	100 - 200 µm
Resa Teorica	7.7 - 3.8 m ² /l	7.5 - 3.8 m ² /l
Temp. Minima di Applicazione	+5 °C	-5 °C

Rapporto di Miscelazione	Peso	100:15	100:30
	Vol.	100:25	100:50

COV	Di fornitura	230 g/l
Direttiva 2004/42/CE	Diluito 5% pp	260 g/l
D. Lgs. 161 - 27 Marzo 2006	Diluito 10% pp	310 g/l
	Limite massimo	500 g/l

Leggere variazione dei valori possono verificarsi in base ai colori.

Punto di Infiammabilità	> 21°C	Parte A	> 21°C	Parte A
	> 21°C	Indurente	> 21°C	Indurente
	< 21°C	Diluyente	< 21°C	Diluyente

Aspetto del Film	Semilucido
Colori Disponibili	Tinte Ral, a richiesta.

Resistenza alla Temperatura	90°C	Costante
	120°C	Saltuaria

Diluyente Consigliato	Diluyente per Epossidici, Cod. 608L
-----------------------	-------------------------------------

Misure di Sicurezza

Maneggiare con cura. Leggere attentamente le etichette di sicurezza presenti sulla confezione e consultare le schede di sicurezza del prodotto. Impedire il contatto con la pelle e con gli occhi ed evitare l'inalazione dei fumi. Non inghiottire. Indossare eventualmente opportuni indumenti protettivi quali: guanti, occhiali, maschere. Provvedere ad una adeguata aerazione dell'ambiente di lavoro. Nel caso di contatto con la pelle, lavare abbondantemente con acqua o idonei detergenti. Evitare rischi di incendio o di esplosione.



MARCA DEPOSITATA

CAMERINI & C. srl

FONDATA NEL 1922
Capitale Sociale € 46.800,00 interamente versato
Registro Imprese di Cremona n° 00131110199
Via Cavatigozzi, 11
26028 SESTO ED UNITI - FRAZ. CASANOVA (CR) Italy
Tel 0372 710705 - 710707 - Fax 0372 710725
www.camerini.it - e-mail: info@camerini.it
REA N 77 - Codice Fiscale e Partita IVA 00131110199



ISTRUZIONI DI APPLICAZIONE

Preparazione della Superficie Acciaio con vecchie pitture	Rimuovere ogni traccia di sporco, unto, dalla superficie - SSPC SP1. Idrolavaggio ad alta pressione o idrosabbatura o spazzolatura meccanica per eliminare materiali non aderenti e ruggine, lavaggio con acqua dolce.					
Acciaio ossidato privo di calamina	Spazzolatura meccanica grado St3 ISO 8501-1 e SIS 05 59 00 (SSPC-SP3), sabbatura di spazzolatura.					
Lamiera zincata nuova e/o ossidata	Sgrassaggio con detergenti alcalini e risciacquo con acqua dolce.					
Miscelazione Durata della Miscela Minuti a 25°C	Unire e miscelare i componenti A e B nei rapporti indicati per ottenere una consistenza uniforme. Indurente Standard Indurente per Basse Temperature 90 - 100 90 - 100					
Diluizione Metodo di Applicazione	Diluire fino al 10% massimo in peso con diluente per epossidici Cod. 608L. Rullo, Pennello, Spruzzo Airless. Spruzzo Convenzionale: Non Ottimale Le seguenti caratteristiche sono da considerarsi idonee:					
Apparecchiature a Spruzzo	Convenzionale		Airless			
	Diametro Ugello (Pollici)	--	Diametro Ugello (Pollici)	0,019÷0,025		
	Pressione Serbatoio (Kg/cm ²)	--	Rapporto Compressione	45:1		
	Pressione Aria (Kg/cm ²)	--	Pressione di Uscita (Kg/cm ²)	140÷180		
	Diluizione (%)	--	Diluizione (%)	0÷5		
Condizioni di Applicazione	Temperatura	Prodotto	Supporto	Ambiente	Umidità %	
	Normale	15-30°C	15-30°C	15-30°C	20-80%	
	Minima per serie standard	5°C	5°C	5°C	10%	
	Minima per serie bt	5°C	- 5°C	-5°C	10%	
	Massima	35°C	50°C	45°C	95%	
Nota	Applicare esclusivamente quando la temperatura della superficie risulti di almeno 3°C (5°F) superiore al punto di rugiada (Dew Point). Particolari tecniche di applicazione potrebbero essere necessarie in condizioni particolari di temperatura e umidità.					
Essiccazione e Ricopertura Standard		5°C	10°C	20°C	30°C	
	Tatto (h)	12 - 24	8 - 16	3 - 4	3 - 4	
	Profondità (h)	24 - 36	20 - 30	5 - 7	5 - 7	
	Ricopertura Minimo (h)	24 - 36	20 - 30	5 - 7	5 - 7	
	Indurimento finale (g)	20 - 30	10 - 15	5 - 10	5 - 10	
Essiccazione e Ricopertura Serie bt - Basse Temperature		-5°C	5°C	10°C	20°C	30°C
	Tatto (h)	6 - 12	4 - 8	3 - 5	2 - 3	2 - 3
	Profondità (h)	20 - 30	10 - 15	6 - 12	3 - 5	3 - 5
	Ricopertura Minimo (h)	20 - 30	10 - 15	6 - 12	3 - 5	3 - 5
	Indurimento finale (g)	15 - 20	7 - 10	6 - 8	3 - 5	3 - 5
Nota	I valori segnalati si riferiscono allo spessore tipico indicato in scheda tecnica. Alcuni parametri (spessore più elevato, alto tasso di umidità, scarsa ventilazione ambientale) prolungano i tempi di polimerizzazione.					
Durata a magazzino Nota	12 mesi Il tempo indicato è in riferimento alla confezione sigillata ed adeguatamente immagazzinata, lontana da fonti di calore e protetta dal gelo. Rispettare altresì i seguenti valori di stoccaggio: Temperatura 5°C ÷ 40°C Umidità 0% ÷ 95%					
Confezione Standard	Litri 10 - 20	Kit (A+B)				
	Litri 5 - 25	Diluente				
Revisione	No. 01 del 01/2019					
Sostituisce	No. 01 del 01/2015					
Doc. Rif.	120021400/120021500					

NOTA: I dati qui riportati, derivati dalle nostre prove ed esperienze, possono subire variazioni senza preavviso: essi vengono indicati a titolo informativo, pertanto prima della ordinazione del prodotto verniciante, del suo inserimento in capitolato o specifica tecnica è necessario contattare CAMERINI & C. per la conferma della attualità dei dati riportati. Poiché le condizioni d'uso dei prodotti vernicianti variano da caso a caso e comunque non avvengono sotto il nostro diretto controllo, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per eventuali danni diretti ed indiretti che si possono verificare durante l'impiego. Pertanto, CAMERINI & C. non rilascia alcuna garanzia, salvo diversa specifica pattuizione scritta, circa il comportamento e/o prestazione nel tempo dei prodotti applicati.