

EPOGRIFOS®S60

Tipo	Intermedio/finitura epossidico bicomponente.
Proprietà	Intermedio/finitura a rapida essiccazione adatto per applicazioni in officina. Permette più mani al giorno anche a temperature sotto 0°C. Caratteristiche del tipo "Surface Tolerant" e può essere applicato su vecchie vernici. Ottima resistenza alla corrosione e notevoli caratteristiche di aderenza sui più svariati supporti.
Impiego	Indicato per la verniciatura in officina di manufatti dove la rapida movimentazione è determinante, e per interventi manutentivi su strutture preesistenti.
Tipo di Supporto	Acciaio, Acciaio zincato, Acciaio zincato deteriorato, acciaio inox, vecchie vernici.
Compatibilità con altri rivestimenti Intermedi e Finiture	Applicare direttamente sul supporto. Epossidici serie EPOGRIFOS Poliuretanic serie ISOTONE

PROPRIETA' FISICHE

	Serie Standard	Serie Ossido Ferro Micaceo
Peso Specifico	1500 ± 100 g/l	1700 ± 100 g/l
Solidi (vol. %)	60 ± 2	60 ± 2
Spessore Tipico	75 - 150 μm	75 - 150 μm
Resa Teorica	8.0 - 4.0 m ² /l	8.0 - 4.0 m ² /l
Temperatura Minima di Applicazione	-5 °C	-5 °C

Rapporto di Miscelazione	Peso	100:15	100:10
	Vol.	100:25	100:20

COV	Di fornitura	360 g/l	350 g/l
Direttiva 2004/42/CE	Diluito 5% pp	400 g/l	385 g/l
D. Lgs. 161 - 27 Marzo 2006	Diluito 10% pp	440 g/l	430 g/l
	Limite massimo	500 g/l	500 g/l

Leggere variazione dei valori possono verificarsi in base ai colori.

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

Aspetto del Film	Opaco
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.

ISTRUZIONI DI APPLICAZIONE

Preparazione della Superficie	Rimuovere ogni traccia di olio, sporco, unto - SSPC - SP1.					
Miscelazione	Unire e miscelare i componenti A e B nei rapporti indicati per ottenere una consistenza uniforme.					
Durata della Miscela	4 - 5 h a 25°C					
Diluizione	Diluire fino al 10% massimo in peso con diluente per epossidici Cod. 608L.					
Metodo di Applicazione	Rullo, Pennello, Spruzzo Convenzionale, Spruzzo Airless.					
Apparecchiature a Spruzzo	Le seguenti caratteristiche sono da considerarsi idonee:					
	Convenzionale		Airless			
	Diametro Ugello (Pollici)	0,086	Diametro Ugello (Pollici)	0,017÷0.021		
	Pressione Serbatoio (Kg/cm ²)	2÷4	Rapporto Compressione	30:1		
	Pressione Aria (Kg/cm ²)	4÷5	Pressione di Uscita (Kg/cm ²)	150÷180		
	Diluizione (%)	5÷10	Diluizione (%)	0÷5		
Condizioni di Applicazione	Temperatura	Prodotto	Supporto	Ambiente	Umidità %	
	Normale	15-30°C	15-30°C	15-30°C	20-80%	
	Minima	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		-5°C	5°C	10°C	20°C	30°C
	Tatto (h)	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	0.5 - 1
	Profondità (h)	38 - 40	15 - 17	4 - 6	2 - 4	1 - 2
	Ricopertura Minimo (h)	36 - 38	9 - 10	4 - 6	2 - 4	1 - 2
	Indurimento finale (g)	38 - 40	15 - 17	8 - 10	4 - 5	2 - 3
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	24 mesi					
Nota	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.	120002400/120002500					

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.