

EPOGRIFOS®Zn/d

Tipo	Primer zincante organico epossipoliamicidico, bicomponente. Percentuale di zinco nel film secco 84%. Prodotto omologato ENEL.
Proprietà	Primer a protezione galvanica in virtù dell'elevato contenuto di zinco metallico nel film secco; la rapidità di essiccazione lo rende ideale per l'applicazione in officina. Può essere ricoperto con una vasta gamma di intermedi e finiture.
Impiego	Superfici ferrose sabbiare; usato anche per ritocchi di RUSTOP MP400 zincante inorganico.
Tipo di Supporto	Acciaio, acciaio zincato deteriorato, adeguatamente preparati.
Compatibilità con altri rivestimenti Intermedi e Finiture	Applicare direttamente sul supporto. Epossidici serie EPOGRIFOS Poliuretanic series ISOTONE Siliconici serie APIRAL

PROPRIETA' FISICHE

	Standard	Serie bt – Basse Temperature
Peso Specifico	2650 ± 100 g/l	2650 ± 100 g/l
Solidi (vol. %)	61 ± 2 Metodo DF/WF	61 ± 2 Metodo DF/WF
Spessore Tipico	70 µm	70 µm
Resa Teorica	8.8 m ² /l	8.8 m ² /l
Nota	Considerare le perdite durante l'applicazione.	

Rapporto di Miscelazione	Peso	100/10	100/5
	Vol.	100/35	100/15

COV	Di fornitura	420 g/l
Direttiva 2004/42/CE	Diluito 5% pp	440 g/l
D. Lgs. 161 – 27 Marzo 2006	Diluito 10% pp	500 g/l
	Limite massimo	500 g/l

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	Opaco
Colori Disponibili	Grigio

Resistenza alla Temperatura	300°C Costante all'aria
	350°C Saltuaria all'aria

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	Rimuovere ogni traccia di olio, sporco, unto - SSPC - SP1. Standard: Sabbatura a metallo quasi bianco ISO 8501 Sa2½ o SSPC-SP10. Minima: spazzolatura meccanica ISO 8501 St3 o SSPC- SP3 (Ritocchi).					
Miscelazione	Mescolare separatamente i componenti A e B, quindi unire e miscelare nei rapporti indicati per ottenere una consistenza uniforme.					
Durata della Miscela	8h a 20°C					
Diluizione	Diluire fino al 10% massimo in peso con diluente per epossidici Cod. 608L.					
Nota	L'uso di diluenti diversi da quelli previsti può avere effetti negativi sul comportamento del prodotto applicato, in tal caso è da considerarsi nulla qualsiasi forma di garanzia convenzionata.					
Metodo di Applicazione	Rullo, Pennello, Spruzzo Convenzionale, Spruzzo Airless.					
Nota	Utilizzare pennelli di setola naturale o un rullo di buona qualità a pelo corto applicando il prodotto a corsa piena evitando di ripassare.					
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/cm2)	1÷2	Rapporto Compressione	30:1		
	Pressione Aria (Kg/cm2)	3÷4	Pressione di Uscita (PSI)	2000÷2200		
	Diluizione (%)	5÷10	Diluizione (%)	0÷5		
Condizioni di Applicazione	Temperatura	Prodotto	Supporto	Ambiente	Umidità %	
	Normale	15-30°C	15-30°C	15-30°C	0-90%	
	Minima	5°C	5°C	5°C	0%	
	Massima	35°C	50°C	40°C	95%	
	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	10°C	20°C	30°C	
	Profondità (h)	8 – 10	4 – 5	2 – 4	1 – 2	
	Ricopertura Minimo (h)	6 – 8	4 – 5	2 – 4	1 – 2	
	Indurimento finale (g)	15 – 30	10 – 20	7 – 15	5 – 7	
Essiccazione e Ricopertura Serie bt – Basse Temperature		-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	7 – 10	4 – 6	4 – 5	3 – 4
	Ricopertura Minimo (h)	44 – 48	6 – 12	4 – 6	4 – 5	3 – 4
	Indurimento finale (g)	35 – 45	25 – 35	15 – 25	10 – 20	10 – 15
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	Kg 10 – 27.5	Kit (A+B)				
	Litri 5 – 25	Diluente				
Revisione	No. 01 del 01/2015					
Sostituisce	No. 01 del 01/2011					
Doc. Rif.	100101800 – 100101900					

NOTA: I dati qui riportati derivano dalle nostre più attendibili prove ed esperienze e possono subire variazioni senza preavviso: essi vengono indicati a titolo informativo, pertanto prima della ordinazione del prodotto verniciante o 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.