



Scheda Tecnica

## EPOGRIFOS®ASA BTS/d Primer

Tipo	Fondo epossipoliammidico a basso tenore di solventi. Prodotto omologato ENEL.
Proprietà	Elevata aderenza e resistenza chimica (anche per servizio in immersione), in acqua dolce, di mare e sostanze corrosive. Sovraverniciabile a tempo indeterminato.
Impiego	Primo strato per superfici ferrose in ambiente molto aggressivo. Compatibile con primers zincanti.
Tipo di Supporto	Acciaio, Calcestruzzo, adeguatamente preparati.
Compatibilità con altri rivestimenti Intermedi/finiture	Applicare direttamente sul supporto. Epossidici serie EPOGRIFOS ASA Epossicatrame serie EPOGRIFOS TAR - ASA/TAR

### PROPRIETA' FISICHE

Peso Specifico	1550 ± 100	g/l
Solidi (vol. %)	89 ± 2	
Spessore Tipico	50	µm
Resa Teorica	17.8	m <sup>2</sup> /l
Temp. Minima di Applicazione	+5 °C	
Rapporto di Miscelazione	Peso 100:15 Vol. 100:25	
COV	Di fornitura	140 g/l
Direttiva 2004/42/CE	Diluito 5% pp	180 g/l
D. Lgs. 161 – 27 Marzo 2006	Diluito 10% pp	230 g/l
	Limite massimo	500 g/l
Punto di Infiammabilità	> 61°C	Parte A
	> 61°C	Indurente
	< 21°C	Diluyente
Aspetto del Film	Satinato	
Colori Disponibili	Rosso - Grigio	
Resistenza alla Temperatura	90°C	Costante all'aria
	120°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](http://www.camerini.it) - e-mail: [info@camerini.it](mailto:info@camerini.it)  
REA N 77 - Codice Fiscale e Partita IVA 00131110199



## ISTRUZIONI DI APPLICAZIONE

Preparazione della Superficie Acciaio	Rimuovere ogni traccia di sporco, unto, dalla superficie - SSPC SP1. Standard: Sabbiatura a metallo quasi bianco ISO 8501 Sa2½ o SSPC-SP10. Minima: sabbiatura commerciale - ISO 8501 Sa2 o SSPC-SP6. Profilo di Incisione: 50 – 75 microns. Nell'impossibilità di eseguire la sabbiatura è accettabile una perfetta spazzolatura metallica SIS T3.				
Calcestruzzo	Sabbiatura di irruvidimento al fine di asportare le parti friabili e poco coerenti, seguita da spolveratura.				
Miscelazione	Mescolare separatamente i componenti A e B, quindi unire e miscelare nei rapporti indicati per ottenere una consistenza uniforme.				
Durata della Miscela	60 – 90 Minuti a 20°C				
Diluizione Nota	Diluire fino al 10% massimo in peso con diluente per epossidici Cod. 608L. 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 Nota	Rullo, Pennello, Spruzzo Airless. Spruzzo Convenzionale: Non ottimale. 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:				
	<b>Convenzionale</b>		<b>Airless</b>		
	Diametro Ugello (Pollici)	--	Diametro Ugello (Pollici)	0,019÷0,025	
	Pressione Serbatoio (Kg/cm2)	--	Rapporto Compressione	45:1	
	Pressione Aria (Kg/cm2)	--	Pressione di Uscita (Kg/cm <sup>2</sup> )	160±180	
	Diluizione (%)	--	Diluizione (%)	0÷5	
Condizioni di Applicazione	<b>Temperatura</b>	<b>Prodotto</b>	<b>Supporto</b>	<b>Ambiente</b>	<b>Umidità %</b>
	Normale	15-30°C	15-30°C	15-40°C	35-95%
	Minima	5°C	5°C	5°C	10%
	Massima	35°C	40°C	40°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		<b>5°C</b>	<b>10°C</b>	<b>20°C</b>	<b>30°C</b>
	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
	Polimerizzazione finale (g)	20 – 30	10 – 15	5 – 10	5 – 10
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.	120008000				

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.