

**GRIFOS®CRTP**  
**Primer**

Tipo	Primer a base di cloro-caucciù insaponificabile, monocomponente.
Proprietà	Buona resistenza chimica e agli agenti atmosferici. Tempi di essiccazione rapidi. Idoneo per la protezione di opere nuove.
Impiego	Indicato per cicli in atmosfera industriale, atmosfera marina, anche con elevato tasso di umidità.
Tipo di Supporto	Acciaio, acciaio zincato nuovo, acciaio zincato deteriorato, vecchie vernici, calcestruzzo.
Compatibilità con altri rivestimenti Fondi	Zincanti Inorganici serie RUSTOP MP400 Zincanti Epossidici serie EPOGRIFOS Zn -EPOGRIFOS Z
Intermedi e Finiture	Alchilico/Cloro-caucciù serie GRIFOS CRT

**PROPRIETA' FISICHE**

Peso Specifico	1400 ± 100	g/l
Solidi (vol. %)	47 ± 2	37 ± 2
Spessore Tipico	80 - 100	µm
Resa Teorica	5.9 - 4.7	m <sup>2</sup> /l
Nota	Nella stima delle quantità di prodotto necessarie per l'esecuzione del lavoro, considerare un adeguato fattore di perdita.	
COV	Di fornitura	470 g/l
Direttiva 2004/42/CE	Diluito 5% pp	500 g/l
D. Lgs. 161 - 27 Marzo 2006	Limite massimo	500 g/l
	Leggere variazione dei valori possono verificarsi in base ai colori.	
Punto di Infiammabilità	> 61°C	Parte A
	< 21°C	Diluyente
Aspetto del Film	Opaco	
Colori Disponibili	Rosso, Grigio, a richiesta.	
Resistenza alla Temperatura	70°C	Costante
	90°C	Saltuaria
Diluyente Consigliato	Diluyente per Cloro-caucciù, Cod. 604L	
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. Standard: Sabbiatura commerciale - ISO 8501 Sa2 o SSPC-SP6 Profilo di Incisione: 30 – 40 microns. Minima: Spazzolatura manuale - ISO 8501 St2 o SSPC-SP2.			
Miscelazione	Prodotto monocomponente. Mescolare il prodotto per ottenere una consistenza uniforme.			
Diluizione	Diluire fino al 10% massimo in peso con diluente per clorocaucciù Cod. 604L.			
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	Pennello, Spruzzo Convenzionale, Spruzzo Airless. Rullo: Non ottimale			
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:			
	<b>Convenzionale</b>		<b>Airless</b>	
	Diametro Ugello (Pollici)	0,086	Diametro Ugello (Pollici)	0,015÷0.017
	Pressione Serbatoio (Kg/cm <sup>2</sup> )	1÷2	Rapporto Compressione	30:1
	Pressione Aria (Kg/cm <sup>2</sup> )	3÷5	Pressione di Uscita (Kg/cm <sup>2</sup> )	140÷160
	Diluizione (%)	5÷10	Diluizione (%)	5÷10
Condizioni di Applicazione	<b>Temperatura</b>	<b>Prodotto</b>	<b>Supporto</b>	<b>Ambiente</b>
	Normale	15-30°C	15-30°C	15-40°C
	Minima	5°C	5°C	5°C
	Massima	40°C	50°C	50°C
				<b>Umidità %</b>
				40-90%
				0%
				90%
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>10°C</b>	<b>20°C</b>	<b>30°C</b>
	Tatto (h)	0.5 – 1	0.5 – 1	0.5 – 1
	Profondità (h)	1 – 2	1 – 2	1 – 2
	Ricopertura Minimo (h)	1 – 2	1 – 2	1 – 2
	Indurimento finale (g)	–	–	–
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 e sovraverniciatura.			
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	Parte A		
	Litri 5 – 25	Diluente		
Revisione	No. 01 del 01/2019			
Sostituisce	No. 01 del 01/2015			
Doc. Rif.	2501P0000			

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.