

Tipo	Primer acrilico all'acqua al fosfato di zinco.
Proprietà	Efficace protezione anticorrosiva simile ai corrispondenti prodotti a solvente. Rapidità di essiccazione e buona aderenza. Bassa emissione di solventi organici. Ideale per l'applicazione in officina. Permette una rapida movimentazione e l'applicazione di più mani nell'arco della giornata.
Impiego	Indicato come primer per la protezione di strutture metalliche e di carpenteria leggera e pesante.
Tipo di Supporto	Acciaio, acciaio zincato nuovo, acciaio zincato deteriorato, vecchie vernici.
Compatibilità con altri rivestimenti	Applicare direttamente sul supporto Acrilici, Alchidici, Epossidici, Zincanti Organici e Inorganici. Compatibile con vecchie pitture purché ben aderenti.
<b>PROPRIETA' FISICHE</b>	
Peso Specifico	1400 ± 100 g/l
Solidi (vol. %)	40 ± 2
Spessore Tipico	50 µm
Resa Teorica	8,0 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: 65 g/l
Direttiva 2004/42/CE	Diluizione 5% pp 53 g/l
D. Lgs. 161 – 27 Marzo 2006	Diluizione 10% pp 40 g/l
	Limite massimo 140 g/l
	Leggere variazione dei valori possono verificarsi in base ai colori.
Punto di Infiammabilità	> 61°C Parte A
Aspetto del Film	Opaco
Colori Disponibili	Rosso – Grigio
Resistenza alla Temperatura	80°C Costante 110°C Saltuaria
Diluente Consigliato	Acqua
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.

## ISTRUZIONI DI APPLICAZIONE

Preparazione della Superficie Standard	Rimuovere ogni traccia di sporco, unto, dalla superficie - SSPC SP1. Standard - Sabbiatura commerciale ISO 8501 Sa2 o SSPC-SP6. Minima - spazzolatura meccanica o manuale ISO 8501 St3 o SSPC-SP3 - SIS St2 o SSPC-SP2.				
Miscelazione	Prodotto monocomponente. Mescolare il prodotto per ottenere una consistenza uniforme.				
Diluizione	Diluire fino al 5% in peso con acqua potabile.				
Metodo di Applicazione	Rullo, Pennello, Airmix, Airless.				
Apparecchiature a Spruzzo	Le seguenti caratteristiche sono da considerarsi idonee:				
	<b>Convenzionale</b>		<b>Airless</b>		
	Diametro Ugello (Pollici)	0,042	Diametro Ugello (Pollici)	0,017÷0.019	
	Pressione Serbatoio (Kg/cm2)	1.2÷2.9	Rapporto Compressione	30:1	
	Pressione Aria (Kg/cm2)	3÷5	Pressione di Uscita (Kg/cm <sup>2</sup> )	140÷160	
	Diluizione (%)	0÷5	Diluizione (%)	0÷5	
Condizioni di Applicazione	<b>Temperatura</b>	<b>Prodotto</b>	<b>Supporto</b>	<b>Ambiente</b>	<b>Umidità %</b>
	Normale	15-40°C	10-40°C	10-50°C	10-70%
	Minima	10°C	5°C	5°C	0
	Massima	40°C	40°C	40°C	85%
Nota	Applicare esclusivamente quando la temperatura della superficie risulti di almeno 3°C (5°F) superiore al punto di rugiada (Dew Point). I prodotti a base acqua sono sensibili all'umidità e alla condensa durante la polimerizzazione. Proteggere dalla pioggia per 72 ore a 25°C.				
Essiccazione e Ricopertura		<b>10°C</b>	<b>20°C</b>	<b>30°C</b>	
	Tatto (h)	3 – 6	2 – 3	1 – 2	
	Profondità (h)	8 – 10	4 – 6	2 – 4	
	Ricopertura Minimo (h)	3 – 6	2 – 4	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	6 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			
Revisione	No. 01 del 01/2019				
Sostituisce	No. 01 del 01/2015				
Doc. Rif.	W13000300				

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.