

SCHEDA TECNICA

JBG4

PRIMER SILICONICO 300°C

Data creazione 31/08/2021
Rev. 0

INFORMAZIONI GENERALI		
Primer a base di pregiate resine siliconiche ed acriliche e sacrificiali anticorrosivi, adatto alla verniciatura di manufatti di ferro o acciaio che possono raggiungere temperature di 300°C e necessitano di una protezione anticorrosiva.		
CARATTERISTICHE PRODOTTO FINITO		
		NOTE
PESO SPECIFICO	1.06 ± 0,1 Kg/L	
VISCOSITÀ	R3 300 cP a 20°C	Metodo Brookfield
CONTENUTO IN SOLIDI	42 ± 1% (in peso)	Calcolo teorico
RESA: (50 µm secchi)	8-9 m²/Kg	Calcolo teorico
OPACITÀ	4-5 Gloss	Pre-cottura
	1 Gloss	Post cottura
TINTE DISPONIBILI	Tutte le tinte pastello sono disponibili (si consigliano comunque tinte scure).	
CATALISI	Questo prodotto non necessita di catalisi	
NATURA DEL LEGANTE	Resine siliconiche modificate in acrilica	

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE E PROVE DI RESISTENZA	
MODALITÀ DI APPLICAZIONE	
SPRUZZO	Diluizione 0-10% DILUENTE SINTETICO. Pressione ugello: 3 bar Diametro ugello: 1.2 mm
SPESSORI CONSIGLIATI	30 µm secchi (100 µm umidi)
INDURIMENTO	
FUORI POLVERE	15 min
FUORI TATTO	1 ora
IN PROFONDITÀ	12-24 ore
<i>Il prodotto essicca fisicamente a temperatura ambiente, l'indurimento finale avviene quando si raggiunge la temperatura di 200°C o superiore.</i>	

RIVERNICIATURA
Il prodotto è idoneo alla sovra-verniciatura una volta applicato e fatto appassire per un tempo di almeno 30 minuti a temperatura ambiente.
PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI
Le superfici devono essere sgrassate accuratamente e prive di impurità (la massima resistenza alla temperatura viene conseguita su ferro sabbiato).
CONDIZIONI AMBIENTALI



SCHEDA TECNICA

JBG4

PRIMER SILICONICO 300°C

Data creazione 31/08/2021
Rev. 0

La temperatura del substrato ed esterna deve essere superiore di almeno 3 gradi al punto di rugiada.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Gli attrezzi possono essere puliti dal prodotto non polimerizzato con il DILUENTE NITRO ANTINEBBIA.

STOCCAGGIO

In luogo fresco e asciutto, ed in latta ben sigillata, il prodotto risulta stabile almeno 12 mesi.

Le informazioni riportate su questa scheda tecnica sono indicative e si basano sulle nostre conoscenze derivate dall'esperienza e dalla sperimentazione e non possono in alcun modo costituire garanzia. L'acquirente/utilizzatore decide in modo autonomo l'idoneità del prodotto rispetto le proprie esigenze nel contesto dello specifico campo d'impiego. Per le informazioni di sicurezza si rimanda alla relativa scheda tossicologica.