

SCHEDA TECNICA

8AG4.N0006

SMALTO SILICONICO ALTE T.

Data creazione 16/06/15
 Data aggiorn. 24/07/24
 Rev. 5

INFORMAZIONI GENERALI		
Smalto siliconico monocomponente dotata di ottima resistenza alle temperature elevate. È ideale per verniciare oggetti che devono sopportare temperature continue di 500°C e picchi di 600°C, come camini, forni non alimentari, caldaie, marmitte, ecc.		
CARATTERISTICHE PRODOTTO FINITO		
		NOTE
PESO SPECIFICO	1.05 ± 0,05 Kg/L	
VISCOSITÀ	22 ± 2 a 20°C	Tazza Ford 4
CONTENUTO IN SOLIDI	55 ± 1% (in peso)	Calcolo teorico
RESA: (50 µm secchi)	8 m ² /Kg	Calcolo teorico
BRILLANTEZZA (dopo cottura a 200°C, 25 µm secchi)	8-10 Gloss	Glossmetro 60°
TINTE DISPONIBILI	Nero	
CATALISI	Questo prodotto non necessita di catalisi	
NATURA DEL LEGANTE	Resina siliconica e acrilica	

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE E PROVE DI RESISTENZA	
<i>MODALITÀ DI APPLICAZIONE</i>	
SPRUZZO	Diluizione 10% DILUENTE NITRO ANTINEBBIA o DILUENTE SINTETICO. Pressione ugello: 3 bar Diametro ugello: 1.7 mm
<i>Il prodotto deve essere applicato in spessori non superiori a 20-25 micron secchi.</i>	
<i>INDURIMENTO</i>	
FUORI POLVERE	15 min
FUORI TATTO	1 ora
ESSICCAZIONE COMPLETA	Dopo cottura 20' a 200 °C
I tempi di indurimento possono variare sensibilmente in funzione dello spessore applicato.	

RIVERNICIATURA
Il prodotto non è idoneo alla sovra-verniciatura una volta applicato.
PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI
Il prodotto si applica direttamente sul supporto metallico o su supporti refrattari, previa verifica dell'adesione, privi di sostanze tensioattive contaminanti. Qualora siano richieste proprietà anticorrosive, è possibile applicare il ns ZINCANTE INORGANICO, 7NG4.ZINCA . La resistenza al calore, in questo caso, diminuirà fino ad una temperatura pari a 400 °C

Vivcolor s.r.l.



SCHEDA TECNICA

8AG4.N0006

SMALTO SILICONICO ALTE T.

Data creazione 16/06/15
Data aggiorn. 24/07/24
Rev. 5

CONDIZIONI AMBIENTALI
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.