



OVERAL 6

pittura resistente alle alte temperature
a base di resine silconiche

05.07 | 0038

PRINCIPALI CARATTERISTICHE:

- resistente alle alte temperature fino a 600°C
- utilizzabile per protezione interna ed esterna di superfici in acciaio
- buona resistenza alle condizioni atmosferiche
- applicare preferibilmente a spruzzo
- è richiesta una temperatura minima di 200°C per ottenere una polimerizzazione sufficiente

COLORE E BRILLANTEZZA:

Colore: alluminio

Aspetto
semiopaco

DATI TECNICI:

(1 g/cm³ = 8,25 lbs/US gal; 1 m²/l = 40,7 ft²/US gal)

Densità di massa:	circa 1,1 g/cm ³
Contenuto solido:	circa 24% in volume
Spessore del film secco (dft) consigliato:	30 microns
Resa teorica:	8 m ² /l per 30 microns
Secco al tatto dopo:	30 min. a 20°C 45 min. a 10°C
Stabilità allo stoccaggio (luogo fresco e asciutto):	6 mesi circa
Punto di infiammabilità: (DIN 53213)	26°C
Sovrapplicazione:	min. 16 ore max illimitato

CONDIZIONI CONSIGLIATE DI SUPERFICIE E TEMPERATURA:

acciaio preventivamente trattato con alluminio o zinco termospruzzati:
la superficie deve essere asciutta e libera da ogni contaminazione
precedente strato:
-la superficie deve essere asciutta e libera da ogni contaminazione
-la temperatura del supporto deve essere almeno 3°C sopra il punto di rugiada
-è possibile applicare una velatura di Overal 6 su primers zincanti inorganici

**CICLO DI
VERNICIATURA**

sistemi di anticorrosione industriale

ISTRUZIONI

D'USO:

agitare meccanicamente per uniformare la consistenza

SPRUZZO AIRLESS:

Diluyente consigliato:

non è richiesto diluyente

Diam. dell'ugello:

circa 0,38 - 0,48 mm (= 0,015 - 0,019 inch)

Pressione all'ugello:

12 - 15 MPa (=circa 120 - 150 at; 1700 - 2100 p.s.i.)

SPRUZZO AD ARIA

Diluyente consigliato:

non è richiesto diluyente

Diam. dell'ugello:

1,5 - 2 mm

Pressione all'ugello:

0,3-0,4 MPa (=circa 3-4 at; 43 - 57 p.s.i.)

PENNELLO/RULLO:

solo per ritocchi e piccole riparazioni

SOLVENTE DI

PULIZIA:

Usare diluyente (p.i. 26°C)

Note : I dati riportati nella presente scheda tecnica sono stati controllati dai ns. laboratori; le informazioni sono basate sulle ns. conoscenze attuali e rappresentano obiettivamente i risultati che si possono ottenere mediante l'applicazione – da parte di personale qualificato e in possesso delle competenze tecniche adatte – su superfici idonee ed in condizioni ambientali normali.

Decliniamo ogni responsabilità per i risultati ottenuti dalla non perfetta osservanza delle specifiche tecniche riportate. Il centro studi SESTRIERE VERNICI è comunque a disposizione della clientela per fornire tutte le informazioni necessarie ad un corretto impiego del prodotto.