

ALG

PROTETTIVO A BASE DI ALLUMINO - PROTEGGE DA CALORE E CORROSIONE

- Alluminio Spray resistente al calore in resina siliconica
- Protegge le superfici dalla corrosione, dallo sporco e dagli sbalzi termici
- Le resine contenute garantiscono un'elevata adesione alle superfici
- Resiste a temperature fino a 970°C
- Crea un effetto alluminio lucido e brillante



Attenzione

Tutte le informazioni comprese le immagini sono state fornite con la massima attenzione. Comunque, è appropriato che l'utente stabilisca la fruibilità di ogni prodotto in base ai propri scopi, a prescindere dai nostri test. Tech Masters garantisce la completezza e l'accuratezza delle informazioni ma declina ogni responsabilità per gli usi specifici. La garanzia, fornita da Tech Masters riguarda solo le condizioni generali di vendita di questo prodotto. In nessun caso la nostra società potrà essere ritenuta responsabile di danni accidentali, danni per uso improprio o vendita del prodotto a terzi.

ALU GUARD

Informazioni Generali

ALU GUARD crea una protezione catodica e fisica contro la corrosione. Basta spruzzare una sola volta ALU GUARD per formare uno strato protettivo sottile, ma duraturo. Con un solo strato di ALU GUARD, infatti, la superficie avrà un aspetto lucido e risulterà protetta da tutti gli agenti atmosferici e dal calore. Dopo un trattamento con temperature superiori a 180°C, la resina evapora e le particelle

di alluminio formano una superficie resistente e omogenea. ALU GUARD resiste a temperature di 800°C e fino a 970°C per brevi periodi. ALU GUARD può essere utilizzato per ritocchi di parti metalliche e per fornire protezione a parti come tubi di scarico, griglie e stufe. ALU GUARD è compatibile con molti metalli, ad esempio ferro, acciaio, acciaio zincato, ghisa, rame, ottone e alluminio.

Informazioni Tecniche

RIVESTIMENTO

Base: alluminio in resina siliconica resistente al calore
 Densità (a +20°C): 0,853 g/ml
 Viscosità (a +20°C): 0,6 CST
 Temperatura di applicazione consigliata: da -50 a +970°C
 Temperatura massima: +970°C
 Sovraverniciabile: no
 Tempo di catalisi (a +200°C): 60 min (per ottenere la massima resistenza chimica)

AEROSOL

Stato fisico: Aerosol
 Colore: secondo la denominazione del prodotto
 Odore: caratteristico
 Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: -44,5 °C
 Punto di infiammabilità: -97°C
 Temperatura di autoaccensione: +365°C
 Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o esplosività: 0,7 - 13 Vol-%
 Propellente: propano/butano
 Densità (a +20°C): 0,720 g/cm³
 Pressione (a +20°C): 8.300 hPa
 Viscosità cinematica: ≤ 20,5 mm²/s
 Velocità di erogazione (a +20°C): 0,9 g/sec

Applicazioni ed Uso

- Utilizzare ALU GUARD a temperatura ambiente e agitare bene la bomboletta prima dell'uso.
- Prima dell'applicazione di ALU GUARD, la superficie deve essere asciutta e pulita, priva di sporco, ruggine, grasso, ecc.
- Per ottenere risultati migliori, carteggiare leggermente la superficie.
- Spruzzare uno strato uniforme di ALU GUARD sull'oggetto o sulla superficie da trattare.
- Lasciare asciugare. Per la massima resistenza chimica, il rivestimento deve essere polimerizzato a 180°C per più di 20 min.
- Dopo l'uso, tenere la bomboletta capovolta e spruzzare fino a quando non viene rilasciato solo il gas, per pulire l'ugello ed evitare l'ostruzione.

Articolo Nr.	Nome	Contenuto	Durata	Sezione
T112003	Alu Guard 500ml	500ml	vedi stampa + 36 mesi	TRATTAMENTO E PROTEZIONE DELLA SUPERFICIE

