

ALG

STRAT DE ACOPERIRE PENTRU PROTECȚIE ANTICOROZIVĂ DIN ALUMINIU

- Aluminii în rășină siliconică rezistentă la căldură
- Oferă protecție anticorozivă pe termen lung și protejează suprafața de impurități și fluctuații de temperatură
- Aderă pe suprafața metalică datorită rășinii sintetice adăugate
- Ideal pentru aplicații la temperaturi ridicate
- Rezistă la temperaturi de până la 970°C
- Creează un efect de aluminii lucios și strălucitor



Notă

Toate informațiile, inclusiv imaginile, sunt furnizate cu cea mai mare atenție. Cu toate acestea, utilizatorilor li se recomandă, indiferent de tip, să testeze adecvarea fiecărui produs la scopurile proprii. Societatea Tech-Masters nu va putea fi trasă la răspundere pentru completitudinea și exactitatea informațiilor, și va avea dreptul de a refuza garanția pentru utilizarea dumneavoastră specifică. Garanția, oferită prin produsele Tech-Masters, este asociată doar condițiilor standard de vânzare ale acestui produs. Societatea Tech-Masters nu va putea fi trasă la răspundere, sub nicio formă, pentru daunele incidentale sau daune provenite din utilizarea necorespunzătoare sau vânzarea produsului către un alt client.

ALU GUARD

Informații generale

ALU GUARD creează o protecție anticorozivă catodică și fizică, și cu o aplicație rapidă și sustenabilă. ALU GUARD necesită doar un strat subțire de pulverizare unică pentru a forma un strat de protecție de aproape 100% aluminii. După un strat de ALU GUARD, suprafața este deja protejată împotriva tuturor influențelor meteorologice, prezentând un aspect lucios, rezistent la temperatură. După un tratament cu temperaturi de peste 180°C, rășina se evaporă iar particulele de aluminii se aglomerează

și formează o suprafață puternică și omogenă. ALU GUARD rezistă la temperaturi de 800°C și până la 970°C, pe perioada intermitente. ALU GUARD se poate folosi pentru rețușarea pieselor metalice și pentru a furniza protecție anticorozivă pe termen lung, la temperaturi ridicate, cum ar fi țevile de eșapament, grilajele și sobele. ALU GUARD este compatibil cu multe metale, spre exemplu, cu fier, oțel, oțel galvanizat, tablă cositorită, fontă, cupru, aluminii cu alamă.

Informații tehnice

ACOPERIRE

Bază: aluminii în rășină siliconică rezistentă la căldură
 Culoare: argint aluminii lucios
 Miros: specific solvenților
 Densitate (la 20°C): 0,853 g/ml
 Vâscozitate (la 20°C): 0,6 CST
 Plajă recomandată a temperaturii de funcționare: -50 la 970°C
 Temperatură de vârf: 970°C
 Supra-vopsire: nu
 Durată de întărire (la 200°C): 60 min (pentru atingerea rezistenței chimice maxime)

AEROSOL GENERAL

Material propulsant: propan/butan
 Starea fizică: Aerosol
 Culoare: În funcție de denumirea produsului
 Miros: caracteristică
 Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: -44,5 °C
 Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie: 0,7 - 13 Vol%
 Punctul de aprindere: -97 °C
 Temperatura de autoaprindere: 365 °C
 Presiunea vaporilor: 8.300 hPa
 Vâscozitate cinematică: ≤ 20,5 mm²/s
 Densitate (la 20°C): 0,720 g/cm³
 Presiune (la 20°C): 3,7 bari
 Nivel de livrare (la 20°C): 0,9 g/sec

Aplicații și utilizare

- Folosiți ALU GUARD la temperatură ambientală și agitați recipientul înainte de utilizare.
- Înainte de aplicarea ALU GUARD, suprafața trebuie să fie uscată și curată, fără impurități, rugină, unsoare etc.
- Pentru cele mai bune rezultate, suprafața va fi ușor sablată.
- ALU GUARD trebuie să fie pulverizat sub forma unui strat uniform, pe obiectul sau suprafața supusă acoperirii.
- Permiteți ALU GUARD să se întărească. Pentru rezistență chimică maximă, acoperirea va fi întărită la 180°C timp de mai bine de 20 de minute.
- După utilizarea ALU GUARD, mențineți recipientul inversat și pulverizați până când se eliberează doar gaz, pentru a curăța duza și împiedica apariția blocajelor.

Nr. articol	Denumire	Conținut	Durabilitate	Categorie
T112003	Alu Guard 500ml	500ml	vezi data impr. + 36 luni	TRATAMENTUL ȘI PROTECȚIA SUPRAFEȚELOR

