

## ALG

### STRAT DE ACOPERIRE PENTRU PROTECȚIE ANTICOROZIVĂ DIN ALUMINIU

- Aluminiu 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 aluminiu lucios și strălucitor



## ALU GUARD

### Informații generale

ALU GUARD creează o protecție anticorozivă catodică și fizică, și cu o aplicare rapidă și sustenabilă. ALU GUARD necesită doar un strat subțire de pulverizare unică pentru a forma un strat de protecție de aproape 100% aluminiu. După un strat de ALU GUARD, suprafața este deja protejată împotriva tuturor influențelor meteorologice, prezintând un aspect lucios, rezistent la temperatură. După un tratament cu temperaturi de peste 180°C, rășina se evaporă iar particulele de aluminiu 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 tevile de esapament, grilajele și sobele. ALU GUARD este compatibil cu multe metale, spre exemplu, cu fier, oțel, oțel galvanizat, tablă cositorită, fontă, cupru, aluminiu cu alamă.

### Informații tehnice

#### ACOPERIRE

Bază: aluminiu în rășină siliconică rezistentă la căldură

#### AEROSOL GENERAL

Material propulsant: propan/butan

Culoare: argint aluminiu lucios

Densitate (la 20°C): 0,720 g/ml

Miros: specific solventilor

Presiune (la 20°C): 3,7 bari

Densitate (la 20°C): 0,853 g/ml

Nivel de livrare (la 20°C): 0,9 g/sec

Vâscositate (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)

### 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, unoșoare etc.
- Pentru cele mai bune rezultate, suprafața va fi ușor sablată.
- ALU GUARD trebuie să fie pulverizat sub formă 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.
- Dupa utilizarea ALU GUARD, mențineți recipientul inversat și pulverizați până când se eliberează doar gaz, pentru a curăta duza și împiedica apariția blocajelor.

Nr. articol	Denumire	Conținut	Categorie
T112003	Alu Guard	500ml	TRATAMENTUL ȘI PROTECȚIA SUPRAFETELOR



### Notă

Toate informațiile, inclusiv imaginile, sunt furnizate cu cea mai mare atenție. Cu toate acestea, utilizatorilor li se recomandă, indiferent de tip, să testeze adevarata 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.



**TRATAMENTUL ȘI PROTECȚIA SUPRAFETELOR**

[WWW.TECH-MASTERS.EU/RO](http://WWW.TECH-MASTERS.EU/RO)

