

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO**LASER LOTION PROTEC LC20A**

PROTEGGE CONTRO GLI SCHIZZI DI METALLO FUSO E DALLE SCORIE DURANTE I PROCESSI DI TAGLIO LASER

CARATTERISTICHE

- LASER LOTION PROTEC LC20A è un **separatore antiadesivo contro gli schizzi di metallo fuso e scorie da taglio laser**
- Ottimizzato per la **protezione di lamiere, tubi, profilati e altre attrezzature** (griglie) durante il taglio laser
- Protegge ogni tipo di superficie di metallo da spruzzi di metallo fuso (**acciaio, acciaio inox, alluminio, ecc.**)
- **Non contiene silicone**, non-infiammabile e biodegradabile.

VANTAGGI

- Non **lascia residui, non inquina**
- **Sicurezza di processo**, anche durante i processi successivi (vibrofinitura, smussatura, saldatura, ecc.)
- **Compatibile** con tutti i processi di rivestimento **più comuni** (verniciatura, verniciatura KTL, verniciatura a polvere, zincatura a fuoco, galvanizzazione, ecc.)

RISULTATI

- Aumenta la qualità delle superfici di metallo che, prive di **schizzi di metallo fuso**, si presentano **asciutte e pulite**; non sono inoltre necessarie ulteriori ripassature
- **Riduzione dei tempi di pulizia** del sistema griglia laser
- **Maggiore produttività** dell'impianto taglio laser, grazie ad un migliore avvio di perforazione

APPLICAZIONE

Vaporizzare sulle superfici da proteggere prima del taglio; Da applicare regolarmente sulla griglia; È possibile utilizzare il prodotto con sistemi a spruzzo automatici; L'applicazione manuale può essere effettuata con pompa a spruzzo manuale PROTEC HSP4K o tramite lo spruzzatore a pressione PROTEC.

Per verificare la resistenza del materiale, testare su una piccola area prima di applicare sull'intera superficie da trattare (contenitore, cavo, ecc.)

Agitare prima dell'uso! Proteggere dal gelo.

CARATTERISTICHE

Tipo di sostanze attive	Prodotto a base di acido grasso vegetale con etossilati di alcol grasso acquoso	Punto di infiammabilità	non applicabile
Spessore (20 °C)	0,99 g/ml	Valore di pH	7,4
Viscosità (20 °C)	9,8 sec DIN 53211/4	Durata	min. 6 mesi
Contenitore	tanica da 10 litri, cod. art. A005.010	Scheda di sicurezza	No. 02Ds8 (www.protec-austria.com)