

PRODUKTINFORMATION

METALLOTION PROTEC CE15L+

Premium Schutz gegen Schweiß-Spritzer mit integrierter Reinigungswirkung

EIGENSCHAFTEN

- METALLOTION PROTEC CE15L+ ist ein hochwertiger Schutz **gegen die Anhaftung heisser Metallspritzer (Schweiß-Trennmittel)**, für das Einsprühen von **Werkstücken, Vorrichtungen und Werkzeugen**
- Geeignet für **Stahl, verzinkte Bleche, Edelstahl** etc.
- Für alle **gängigen Schweißverfahren** geeignet: MIG/MAG-, Laser-, Widerstands/Punkt-Schweißen; MIG-Löten, etc.
- Verfügt über eine **integrierte Reinigungsfunktion** (fettlösend)
- Silikonfrei, **nicht brennbar** und biologisch abbaubar

VORTEILE

- Wirkt nass und trocken: **Langzeitschutzwirkung > 3 Wochen**
- **Perfekt überschweißbar**
- **Integrierte fettlösende Wirkung, optimale Beschichtungsverträglichkeit** (z.B.: Lackierung, KTL Beschichtung, Pulver-Beschichtung, Feuerverzinkung etc.)
- Integrierter **Korrosionsschutz**
- **PROTEC ist international bewährt** in Automobil-Industrie, Fahrzeugtechnik, Anlagenbau, Stahlbau, Kranbau etc.

NUTZEN

- **Höhere Produktivität** durch Entfall von Nacharbeit
- **Qualitätssteigerung** durch spritzerfreie Metalloberflächen
- Maximale **Prozess-Sicherheit** + Sicherheit für Anwender und Umwelt

ANWENDUNG

Vor dem Schweißen oder Schneiden **zu schützende Flächen mit Metal lotion PROTEC CE15L+ benetzen**.

Aufsprühen mittels Handspühpumpe PROTEC HSP3K oder mittels PROTEC ECO-Sprayer bringt optimale Benetzung und hohe Wirtschaftlichkeit.

Für die Serienfertigung eignen sich HVLP-Sprühpistolen oder Sprüh-Automaten.

Vor dem Öffnen des Kanisters ist dieser zu schütteln, um die Homogenität der Emulsion zu gewährleisten. Dies geschieht am besten durch Drehung aus dem Handgelenk.

Der passende Ablasshahn erleichtert das Abfüllen in Sprühbehälter!

Hinweise:

Vor Erstanwendung Materialbeständigkeit prüfen (Behälter, Kabel, Sensoren, etc.).

Vor Gebrauch schütteln.

Vor Frost schützen.

KENNDATEN

Art der Wirkstoffe	Pflanzliche Fettsäureprodukte mit Fettalkoholethoxylaten in wässriger Emulsion	pH-Wert:	7,4
Dichte (20°C)	0,98 g/ml	Flammpunkt	n.a.
Viskosität (20°C) DIN 53211/4	9,5 sec DIN 53211/4	Haltbarkeit	Min. 6 Monate
Gebinde	10l Kanister: ID-No. A015.010	Sicherheitsdatenblatt	No. SDS-A015 (www.protec-austria.com)