

Gleitlack-Spray zur wartungsfreien Trockenschmierung bei hohen Temperaturen.

Unser Bornitrid-Spray ist ein Trennmittel und ein Gleitlack auf der Basis von hochreinem Bornitrid. Dieses kann direkt auf den zu schützenden Untergrund beziehungsweise auf die Form aufgesprüht werden, was eine schmelzabweisende Oberfläche erzeugt.

Unser Bornitrid-Spray zeichnet sich durch eine schnelle Trocknung und eine gute Affinität zur besprühten Oberfläche aus.

Unser Bornitrid-Spray eignet sich als Trennmittel im Hochtemperaturbereich. Das Bornitrid vermeidet zum Beispiel das Festbacken der Heizpatronen in der Bohrung und vieles mehr.

Ihre Vorteile:

- ✓ Trockenschmierung
- ✓ Trennmittel bis 900°C (inert bis 2000°C)
- ✓ Schnelltrocknend
- ✓ Schmelzabweisend
- ✓ Sehr gut haftend



- ✓ Gleitlack
- ✓ Reduziert Reibung und Verschleiss
- ✓ Wasser- und korrosionsbeständig
- ✓ Ohne CKW und Silikon

Produkt-Preis: CHF 128.50/Stk bei 1-3 Spray-Dosen
 CHF 123.50/Stk bei 4-9 Spray-Dosen
 CHF 114.50/Stk ab 10 Spray-Dosen

Die Preise verstehen sich exkl. MwSt, Porto und Verpackung.
 Spray-Dosen-Inhalt: 500ml Bornitrid-Spray mit Polymerbinder.

Bestellung / Anzahl:

Firma und Adresse:

Kontaktperson:

Telefon-Nummer:

Email-Adresse:

Ort und Datum:

Unterschrift:

Technische Informationen

Unser Bornitrid-Spray ist ein Trennmittel und ein Gleitlack auf Basis von hochreinem Bornitrid mit hoher spezifischer Oberfläche. Dieses kann direkt auf dem zu schützenden Untergrund bzw. auf die Form aufgesprüht werden. Dadurch wird eine schmelzabweisende Oberfläche erzeugt.

Unser Bornitrid-Spray zeichnet sich durch eine schnelle Trocknung und eine gute Affinität zur besprühten Oberfläche aus.

Eigenschaften:

- Höchst verfügbare Feinheit des verwendeten Bornitrid
- Geeignet für hohe Temperaturen (inert bis +2000°C / an der Luft bis +900°C)
- Schnelltrocknend
- Trockenschmierung
- Bewirkt Oberflächenglättung im Mikrobereich
- Staubabweisend
- Wasser- und korrosionsbeständig
- Erzeugt gleitfähige, schmelzabweisende Oberflächen
- Gut haftend auf Flächen aller Art

Anwendungen:

Trennmittel

- Als Trennmittel für Metallschmelzen / Aluminiumstrangpressen / Glasindustrie
- Zum Pressen und Sintern von Hartmetallpulvern
- Formentrennmittel in der Kunststoffverarbeitung
- Als Antihaftspray für Brennerdüsen in der Schweißtechnik

Gleitmittel / Schmierstoff

- Schmierung im Vakuum
- Reduziert Verschleiß, schützt vor Korrosion
- Beschichtung von Keramik und Metall
- Gleitlackspray zur wartungsfreien Trockenschmierung / Schmierung bei Einwirkung von Staub und Schmutz
- Zur Vorbehandlung von Führungen, Lagern, Gewindespindeln....

Stand Mai 2024

Die hier gemachten Angaben beruhen auf unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Erstellung des Merkblattes und können nur unverbindlich gemacht werden. Der Anwender muss sich vor dem betrieblichen Einsatz des Produktes von seiner Eignung durch geeignete Vorversuche selbst überzeugen.