

Bonderite L-GP BND60A



Technologie: Schmierstoff
Produkttyp: Nitrurborid-basierte Beschichtung
Anwendung: Hochtemperatur- und Korrosionsschutz

BONDERITE L-GP BND60A ist ein refraktärer Lack auf Nitrurborid-Basis, der bei Raumtemperatur aushärtet und bis zu 1000°C hitzebeständig ist. Es bietet anti-haftende, isolierende und refraktäre Eigenschaften auf verschiedenen Oberflächen.

Anwendungsgebiete

Allgemeine Schmierung: Einsatz in hohen Temperaturen und korrosiven Umgebungen.

Schweissen: Schützt Düsen, Halterungen und Kontaktrohren bei MAG- und MIG-Schweißverfahren.

Verrerie: Antihaftbeschichtung für Formen.

Schmieden und Stanzen: Für refraktäre Stähle und Titanlegierungen.

Verarbeitung: Polymerisation bei Raumtemperatur in 15 Minuten.

Technische Daten

Temperaturbeständigkeit: Bis zu 1000°C

Aushärtungszeit: 15 Minuten bei Raumtemperatur.

Verarbeitungshinweise

Anwendung:

Vor der Anwendung die Oberfläche gründlich entfetten. Mit etwa 30 cm Abstand dünn aufsprühen. Der Film polymerisiert in 15 Minuten bei Raumtemperatur.

Lagerung: 24 Monate im ungeöffneten Originalbehälter.

Kennzeichnung: Bitte beachten Sie das aktuelle Sicherheitsdatenblatt zu detaillierten Hinweisen bezüglich:

Gefahrstoffkennzeichnung

Transportvorschriften

Sicherheitsbestimmungen

Silitech AG

Worbstrasse 173

3073 Gümligen

T: +41 31 398 50 70

E: info@silitech.ch