STRUB Gleitlack BN White Aqua

Hochhitzebeständiger Gleit- und Formentrennlack
bis zu 2900°C

Art.-Nr. 33311

Beschreibung
STRUB Gleitlack BN White Aqua ist ein speziell entwickeltes Formentrennmittel für hohe Temperaturen.

Anwendung
Lack in der Lieferform auf die Form mittels Pinsel oder Spritzpistole (Empfehlung 1,4 -1,8mm Düse verwenden) auftragen. Nach dem Trocken bildet sich eine hochhitzebeständige Schicht. Vor Verwendung den Lack gut aufrühren. Bei Bedarf kann der Lack mit Wasser verdünnt werden. STRUB Gleitlack BN White Aqua wird beim Auslackieren von Gussformen aller Art verwendet, um eine Antihaftwirkung zu erzielen. Auch Lagerschalen und Gasturbinenlager werden vor dem Giessen bei 520 °C, Weissmetall V738 beschichtet. Rissbildung und Lufteinschlüsse werden somit verhindert. Gusskörper lassen sich einfach und rückstandlos von den Formen lösen. STRUB Gleitlack BN White Aqua vermischt sich normalerweise nicht mit dem Giessmaterial und bleibt in der Form haften. Als Antihaftmittelspritzer beim Schweissen geeignet, da der Gleitlack weggewischt werden kann.

Kunde berichtet:
Isolatoren werden mit Kunstharz überzogen und in behandelte 8 m Auffangschalen im Ofen ausgehärtet. Der Harz klebt nicht und die Form kann leicht gereinigt werden. Da der nicht elektrisch leitende, nicht entzündbare STRUB Gleitlack BN White Aqua schnell entfernt werden kann, konnten die Wiederbefüllung für den nächsten Ausguss verkürzt werden.

Eigenschaften und Vorteile
- hitzebeständig bis 2900°C
- gute Haftung auf vielen Untergründen

Lagerbedingungen
Nicht unter 5°C lagern. Das Produkt ist innerhalb von 12 Monaten nach Erhalt zu verbrauchen.
VOR GEBRAUCH GUT SCHÜTTELN!

Technische Daten

Farbe und Lieferform		weisse, wässrige Suspension
Viskosität		viskos
Siedebereich	°C	ca. 100 (Trägerflüssigkeit Wasser)

Transport
ADR/SDR kein Gefahrengut

Entsorgung
LVA VeVA / EAK 06 13 99

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemässem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

STRUB + Co. AG
Swiss Tribology
Mühlemattstrasse 5
CH-6260 Reiden
phone +41 62 785 22 22
fax +41 62 785 22 33
strub@strub-lube.ch
www.strub-lube.ch