



产品数据表

氮化硼脱模剂

Boron Nitride Mold Release

No. PR03310

I. 产品描述

非常适合高温树脂的脱模，同时也是铅、锌和铝等低熔点金属压铸的优良选择。

II. 应用

塑料和橡胶成型、金属成型、玻璃制造、烧结、焊接和钎焊应用。

III. 产品特性

- 防止粘连
- 耐温性出色
- 适用于高温树脂的加工
- 形成不会与熔融的金属、盐、助焊剂和熔渣的膜层
- 保护表面和 MIG/MAG 焊嘴免受焊接飞溅物的损害
- 具有高电阻和高导热性

IV. 产品数据

外观	乳白色液体
基质	氮化硼
成膜类型	白色干性陶瓷型膜层
膜厚	50.8 至 76.2 微米
比重	0.918 (不含推进剂)
闪点	11.7°C
塑料安全性	是
工作温度	0 至 982°C
推进剂	R-152a
去除方式	用 CRC 金属零部件清洗剂 PR05088CR 去除



V. 使用方法

1. 切勿在设备通电或表面温度高的情况下喷涂。
2. 在要润滑和防护的区域上喷涂一层均匀的薄膜。
3. 必要时可重复喷涂。

VI. 包装

PR03310 12*283g

版本: V4

日期: 2025 年 9 月 9 日



maximizes
electronics
performance

SmartWasher®
BIOREMEDIATING parts washing system



1 / 1

CRC 大中华区

技术咨询: customercare.cn@crcind.com

客户服务: 4008 200 836

www.crcindustries.cn