

XTEND 19RSS

Trennmittel für eine Vielzahl von unterschiedlichen Anwendungen und Einsatzbereichen

Beschreibung

Xtend 19RSS ist ein externes Formtrennmittel. Es ist eine lufttrocknende Reaktivharzlösung, die zu einer vernetzten, semi-permanenten Schicht aushärtet. Es ermöglicht mehrere Trennvorgänge, ohne am Produkt haften zu bleiben und wird vorrangig bei komplexen Formen eingesetzt.

Xtend 19RSS sollte nicht bei in Kombination mit einer Gelcoat verwendet werden, da es über eine sehr hohe Gleitfähigkeit (Slip) verfügt. Dementsprechend würde die aufgetragene Gelcoat von der eingetrennten Formenoberfläche ablaufen.

Xtend 19RSS sollte nicht für Produkte verwendet werden, bei denen eine perfekte Oberfläche gewünscht ist.

Besonderheiten

- sehr hohe Gleitfähigkeit
- schnelle Aushärtung
- keine Versiegelung erforderlich
- hoch belastbare Trennschicht

Verwendung

19RSS wurde für den Einsatz in allen Faserverbundwerkstoff-Anwendungen entwickelt, bei denen besonders hohe Gleitfähigkeiten benötigt werden. Z.B. RTM, Infusion, Solid Surface, LFI-PUR oder Honeycomb.

Eignet sich exzellent für Polyester, Vinylester, Epoxide, Natur- und Synthetik Gummi oder Polyurethane.

Liefergebilde

- Gallone à 2,60 kg
- Fass à 143,00 kg



Eigenschaften

Merkmale

Semi-permanent

Typ Trennmittel

Anwendung extern

Basis Lösungsmittel

Verfahren

Handlaminat

Faserspritzverfahren

RTM/RTML

Infusion

LFI-PUR

Honeycomb

Materialien

GFK/CFK - Polyester/Vinylester

GFK/CFK - Epoxi

Polyurethane

Gummi/Kautschuk

Lieferform

Flüssigkeit