

Trennmittel MG-9006

Beschreibung:

Trennmittel MG-9006 ist ein universell einsetzbares flüssiges, externes Formentrennmittel auf Lösemittelbasis, das sich durch seine kurze Trocknungszeit auszeichnet. Durch die Verwendung dieses Produktes erübrigt sich ein ständiges Wachsen und Polieren, denn ein einmaliger Auftrag lässt nach einer gewissen Anlaufzeit, in der die Form zunächst öfter präpariert werden muss, mehrere Entformungen zu. Trennmittel MG-9006 bildet einen monomolekularen Film, der an der Formoberfläche haftet und keine Affinität zum Formteil zeigt. Der Film schält sich nicht ab und bringt durch seine gute Trennwirkung bedeutende Fortschritte für den Kunststoffsektor. Trennmittel MG-9006 ist silikonfrei.

Einsatzgebiete:

Trennmittel MG-9006 findet als Trennmittel universell Anwendung bei der Verarbeitung von Polymerbeton, duroplastischen Harzen, Polyester (Heiß- und Kaltverformung), Epoxidharzen und Phenolharzen. Besonders wenn mit höheren Temperaturen gearbeitet wird, sind tadellose Ergebnisse zu erzielen. Da Trennmittel MG-9006 einen geschlossenen Film bildet, kann es auch als Korrosionsschutz für Stahlformen sowie als Witterungsschutz eingesetzt werden und bei höheren Temperaturen als Gleitmittel Verwendung finden.

Anwendung:

Vor der ersten Anwendung von Trennmittel MG-9006 müssen die Formen gründlich von Schmutz- und Trennmittelresten gereinigt werden. Wir empfehlen hierfür unseren Reiniger R-52 zu verwenden. Anschließend wird Trennmittel MG-9006 dünn und gleichmäßig aufgetragen und auf der Form trocknen lassen.

Der Auftrag kann durch Sprühen, Wischen oder Pinseln erfolgen. Bevor mit der Produktion begonnen wird, sollte darauf geachtet werden, dass der Film absolut trocken ist. Vor Gebrauch sollte Trennmittel MG-9006 aufgerührt bzw. aufgeschüttelt werden.

Technische Daten:

Zusammensetzung:	Kombination verschiedener Wachse in einem Lösemittelgemisch
Aussehen:	weiße Flüssigkeit
Dichte [g/cm³]:	0,74
Flammpunkt [°C]:	< 0

Gebinde:

Kanne	22,2 kg
Fass	148 kg

Lagerung:

Trennmittel MG-9006 ist in dicht verschlossenen Originalgebinden unter Ausschluss von Frost- und Hitzeeinwirkung sowie direkter Sonneneinstrahlung zu lagern. Unter diesen Voraussetzungen ist das Produkt mindestens 12 Monate haltbar. Das Mindesthaltbarkeitsdatum ist neben dem Produktionsdatum auf den Etiketten jedes Gebindes angegeben.

Informationen zu Sicherheits- und Transportvorschriften finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

Sonstige Angaben

Die in den technischen Unterlagen gemachten Angaben sind Erfahrungswerte und sind keine Garantie. Sie befreien unsere Kunden nicht von der eigenen Prüfung unserer Produkte hinsichtlich ihrer Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Einsatzzwecke. Die obigen Angaben sind keine Spezifikation, diese sind Teil einer gesonderten Vereinbarung.

Seite: 1 von 1
Revision: 21.09.2009 JHE/jhe
Druck: 28.05.2010