

Trennmittel MK-4103

Beschreibung:

Trennmittel MK-4103 ist ein semipermanentes, silikonfreies Trennmittel auf Wasserbasis und frei von Lösemitteln. Trennmittel MK-4103 ist besonders für die Heißverformung von Elastomeren geeignet. Nach dem Auftrag von Trennmittel MK-4103 auf die heiße Form bildet sich nach Verdunstung des Wassers ein stabiler Trennfilm, der eine hohe Affinität zur Formoberfläche aufweist. Trennmittel MK-4103 bewirkt ein leichteres Ablösen der Formlinge aus der heißen Form, Verlängerung der Formreinigungsintervalle, sowie Verbesserung des Fließverhaltens von Elastomeren.

Einsatzgebiete:

Trennmittel MK-4103 ist speziell für Silikonkautschuk und auch für andere peroxidisch vernetzte Mischungen geeignet.

Anwendung:

Trennmittel MK-4103 ist ein anwendungsfertiges Produkt und muss nicht verdünnt werden. Trennmittel MK-4103 sollte vor der Anwendung aufgerührt werden. Vor der Erstanwendung von Trennmittel MK-4103 müssen die Formen gründlich gereinigt werden. Anschließend kann Trennmittel MK-4103 dünn und gleichmäßig auf die heiße Form (150 - 180°C) zweimal im Abstand von ca. 2 Minuten aufgetragen werden. Wir empfehlen den Trennmittelauftrag mit Hilfe eines Sprüherätes durchzuführen. Trennmittel MK-4103 bei nachlassender Trennwirkung (nach ca. 8 - 24 Std. je nach Mischung) erneut einmalig auftragen.

Technische Daten:

Zusammensetzung:	wässrige Lösung trennaktiver Substanzen, lösemittelfrei
Aussehen:	farblose Flüssigkeit
Dichte [g/cm³]:	ca. 1
pH-Wert (20°C):	ca. 7

Gebinde:

Kanne	30 kg
Fass	200 kg

Lagerung:

Trennmittel MK-4103 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.

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.

Sonstige Angaben

Seite: 1 von 1
Revision: 26.06.2009 HW/ts
Druck: 26.05.2010