

Technisches Datenblatt

STRUKTOL® MC-I

Formreinigungsmischung

Eigenschaften

Aussehen		Helle Kautschukmischung in Streifenform
Geruch		Schwach aminisch
Dichte	[kg/m ³]	1130
Physiologisches Verhalten		Siehe Sicherheitsdatenblatt
Lagerfähigkeit		Mindestens 9 Monate bei sachgemäßer Lagerung
Abmessung		5 mm x 50 mm
Verpackung		17 kg Hobbocks

Verarbeitungsbedingungen

Vulkanisationstemperaturen	170 °C bis 200 °C
Vulkanisationszeiten	1,5 bis 8 Minuten



Hinweise für die Anwendung

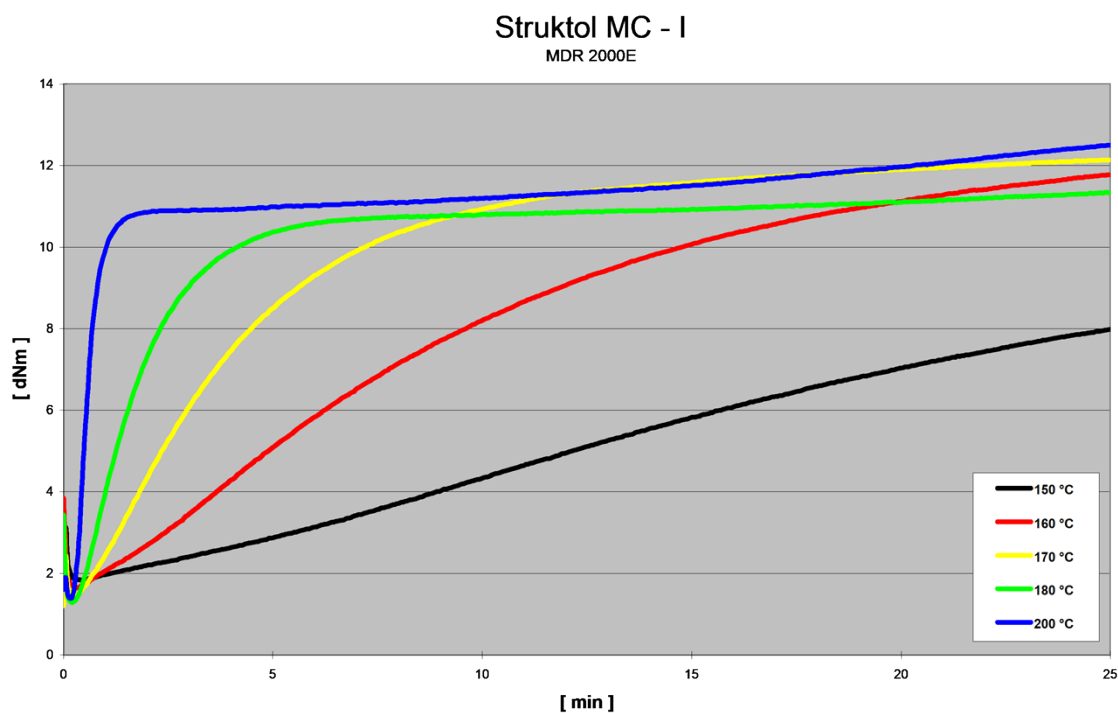
STRUKTOL® MC-I ist eine Formreinigungsmischung, die speziell für den Einsatz im Spritzgussverfahren konzipiert wurde.

Bei hoher Formtemperatur und entsprechend kurzer Vernetzungszeit kann Wiederholung der Reinigung erforderlich werden.

Wegen des hohen Dampfdrucks der aktiven Substanz, ist eine Absaugvorrichtung über der Spritzgussmaschine erforderlich.

Optimierung der Reinigungswirkung

Generell steigt mit Verlängerung der Vulkanisationszeit die Reinigungswirkung. Die nachfolgende Graphik zeigt die Abhängigkeit von Temperatur und Vulkanisationsdauer. Üblicherweise empfehlen wir als Vulkanisationsbedingungen ca. 10 Minuten bei 175 °C.





Haftungsausschluss:

Diese Druckschrift stellt keine Spezifikation, Produkt- bzw. Bedienungsanleitung dar. Ihr Inhalt ist unverbindlich und dient allein zu Informationszwecken. Schill+Seilacher "Struktol" übernimmt keine Garantie für die Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Druckschrift enthaltenen Informationen. Wir behalten uns vor, unsere nicht spezifizierten Produkte und die Informationen jederzeit ohne Ankündigung zu ändern. Die Informationen in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und dienen der allgemeinen Beschreibung unserer Produkte und deren Einsatzmöglichkeiten. Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche befreit den Empfänger wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck beim Kunden kann aus unseren Informationen nicht abgeleitet werden.

Entsprechend den Regelungen unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, die Sie unter www.struktol.de abrufen können, schließt Schill+Seilacher "Struktol" die Haftung für leicht fahrlässige Pflichtverletzungen, die durch die Verwendung der in dieser Druckschrift enthaltenen Informationen entstehen aus, sofern sie nicht Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder Garantien betrifft oder Ansprüche nach dem Produkthaftungsgesetz berührt sind. Unberührt bleibt ferner die Haftung für die Verletzung von Pflichten, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Kunde regelmäßig vertrauen darf. Gleiches gilt für Pflichtverletzungen unserer Erfüllungsgehilfen.

Das Technische Datenblatt wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

