

Trennmittel & Korrosionsschutz

Beschreibung

Trennmittel für die kunststoffverarbeitende Industrie im Bereich der PUR-Vererschäumung sowie der Thermoplast und Elastomerverarbeitung. Sehr gute Ergebnisse erzielt man bei der Kaltverschäumung. Weiter kann das Produkt bei der Polyester- und Epoxidharzverarbeitung eingesetzt werden.

Der aufgebrauchte Film ist nachpolierbar und besitzt sehr gute Gleiteigenschaften. Auch ist das PHD-Trennspray ein temporärer Korrosionsschutz für Formen und Werkzeuge, wenn diese eingelagert werden oder ein Versand erfolgen soll. Der trockene Wachsfilm verhindert ein „Kriechen“ im Werkzeug. Bei erneutem Einsatz der Formen entfernt sich der Film selbsttätig beim Aufheizen, mit gleichzeitigem Trenneffekt. Empfohlene Schichtdicke: 15 - 20 µm



Anwendung

Die zu behandelnden Flächen sollten sauber, fettfrei und trocken sein. Aus ca. 20 cm Entfernung gleichmäßig und nicht zu stark auftragen, um einen zusammenhängenden Film zu erzielen.

Dieser kann bei Raumtemperatur ca. 20 Minuten nachpoliert werden. Nach der Abtrocknung, welche je nach Umgebungstemperatur von unterschiedlicher Dauer sein kann, ist der Film trocken und griffest. Mit Trennvorgängen kann jedoch sofort nach Auftrag begonnen werden. Bei der PUR-Verarbeitung entfallen durch den Einsatz von PHD-Trennspray aufwendige Nachreinigungen.

Vor Einsatz bitte Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt und der Technischen Information beachten.

Vor dem betrieblichen Gebrauch sollte aber auf jeden Fall eine Prüfung auf Eignung durchgeführt werden – dies gilt auch für nachträgliche Änderungen der Betriebsbedingungen.

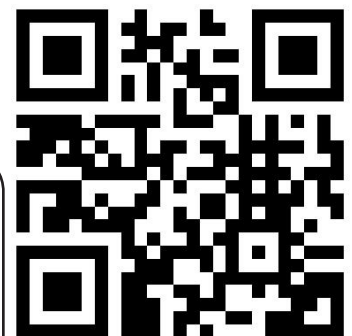
(* Bei der Rezeptur kommt kein Silikon zum Einsatz - Spuren im PPM-Bereich durch Eintrag aus der Umgebungsluft möglich)

Trennspray Artikelnummer [32040-TM](#)

Unser Team hilft Ihnen gerne weiter.
Telefon 035341-47469
E-Mail: info@phd-24.de

Diese Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Sie sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren und haben somit nicht die Bedeutung bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern und sind keine vollständige Gebrauchsanweisung. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Die Anwendung und Verarbeitung unserer Produkte auf Basis unserer Anleitungen erfolgen außerhalb unseres Einflusses und liegen ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders.

Der Anwender ist nicht davon befreit, die Eignung und Anwendungsmöglichkeiten für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Für Verbesserungsvorschläge und Hinweise auf Fehler sind wir dankbar.



www.phd-24.de

Stand 06/2016