



Kunststoffe und mehr.

Technisches Informationsblatt Q-Spezialtrennmittel PU

Beschreibung:

Q-Spezialtrennmittel PU ist ein lösungsmittelbasiertes Trennmittel, das für die Anwendung in der Herstellung von Formteilen aus Polyurethan-Hart- und Halbhartschäum gut geeignet ist. Das Produkt besitzt gute Trenneigenschaften mit minimalem Aufbau. Es wurde entwickelt für Formentemperaturen von 30-50 °C.

Typische Eigenschaften:

Aussehen: weiße Flüssigkeit
Dichte: 0,71 kg/l
Lagerfähigkeit, ungeöffneter Behälter: 12 Monate

Anwendung:

1. Formen mit unserem **Q-Formenreiniger Spezial** sorgfältig von Trennmittelrückständen oder anderen Ablagerungen befreien. Mit einem sauberen Tuch trocken reiben. Anschließend mit sauberen Lösungsmittel oder Naphtha auswischen und trocknen lassen.
2. Verwenden Sie herkömmliche druckluftgestützte oder HVLP-Spritzrüstung¹⁾ und spritzen Sie das Material mit der Düsenspitze in einem Abstand von ca. 15-40 cm auf. Das Material kann auch mit einem weichen Borstenpinsel oder mit einem Baumwolltuch aufgetragen werden.
3. Zur Vorbereitung der Formen **Q-Spezialtrennmittel PU** bei normalen Verarbeitungstemperaturen in 3 gleichmäßigen Schichten auftragen.
4. Um einen reibungslosen Trennvorgang zu gewährleisten, soll nach jeder Entformung eine weitere gleichmäßige Materialschicht auf das gesamte Werkzeug aufgetragen werden.

Lagerung:

Behälter fest verschlossen halten, um Verdampfung und/oder Verunreinigungen zu vermeiden. Bei niedrigen Lagerungstemperaturen, Produkt vor Gebrauch auf Raumtemperatur bringen. Vor Gebrauch rühren.

Handhabung:

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung hat **Q-Spezialtrennmittel PU** ein geringes Gefährdungspotential. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt, das Sie bei uns anfordern können.

Stand: 9.11.2016

(Seite 1 von 2)



Kunststoffe und mehr.

Technisches Informationsblatt Q-Spezialtrennmittel PU

Verpackung:

Das Produkt ist in 3,5 kg, 39 kg und 140 kg Gebinden erhältlich.

Garantie:

Q-WA versichert, dass dieses Produkt mängelfrei ist und gibt keine Garantie bezüglich Schäden an Folgeobjekten oder der Eignung für einen speziellen Verwendungszweck. Keinesfalls ist Q-WA haftbar für Neben- oder Folgeschäden. Jeder Vorschlag oder jede Empfehlung den Gebrauch dieses Produkts betreffend, egal ob in technischer oder in spezieller Hinsicht oder anderweitig, basiert auf Erfahrung und bestem Wissen. Es befreit Sie nicht die Eignung für ihren Einsatz zu überprüfen.

Das Produkt und die Informationen sind für Käufer vorgesehen, die die erforderlichen Fähigkeiten und die Erfahrung in der Verarbeitung dieser Systeme haben. Der Käufer verwendet das Produkt auf eigenes Risiko und nach eigenem Ermessen. Das nicht korrekte Einhalten der Verarbeitungsparameter und der Verarbeitungsbedingungen können zu mangelhaften Ergebnissen führen.

¹⁾ *High Volume Low Pressure*, deutsch: hohes Luft-Volumen, niedriger Druck) ist ein international anerkanntes Niederdruckverfahren in der Lackiertechnik.

Stand: 9.11.2016

(Seite 2 von 2)