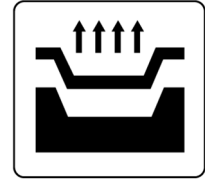




Chemlease® 255

Semipermanentes Trennmittel auf Lösungsmittelbasis



©2016 Chem-Trend L.P.

Beschreibung

Chemlease® 255 ist ein semipermanentes Form-trennmittel auf Lösungsmittelbasis mit hoher Temperatur- und Abriebfestigkeit für das Entformen von diversen Kunststoffen und Gummiarten außer für Silikongummi. Es bietet hohe Temperaturstabilität und exzellente Gleiteigenschaften. Chemlease® 255 haftet an den Formflächen und bietet Mehrfachentformungen praktisch ohne Übertragung des Trennmittels auf das produzierte Teil.

Anwendung

Chemlease® 255 kann verwendet werden auf Formen im Temperaturbereich von Raumtemperatur bis zu etwa 200°C.

Form gründlich mit Chemlease® Mold Cleaner EZ reinigen. Alle Rückstände von Trennmitteln oder sonstigen Verunreinigungen müssen vor Verwendung von Chemlease® 255 entfernt werden.

Verwenden Sie konventionelle Druckluft-Sprühgeräte und halten Sie die Spritzdüse 10 bis 25 cm von der Oberfläche entfernt. Für kalte Formen kann alternativ die Aufbringung auch durch einen sauberen 100% Baumwollappen erfolgen (wir empfehlen die Verwendung von Chemlease® Cotton Cloth).

Tragen Sie zur Formvorbereitung mindestens drei gleichmäßige dünne Schichten auf, wobei für jede Schicht eine Trocknungszeit von 10 bis 15 Minuten erforderlich ist. Ein kurzes Einbrennen (10-15 Minuten der so vorbehandelten Form bei mindestens 100°C) verbessert die Beständigkeit der Chemlease® Schicht und sorgt für eine maximale Anzahl Entformungen. Bei kalten Formen muss nach Aufbringung der letzten Schicht eine Wartezeit von mindestens 1 Stunde eingehalten werden.

Anschließend kann mit der Produktion begonnen werden.

Tragen Sie im Bedarfsfall eine weitere dünne Schicht Chemlease® 255 auf, um die gewünschte Trennwirkung aufrechtzuerhalten. Zur Verhinderung von Formaufbau ist ein übermäßiges Auftragen zu vermeiden.

Lagerung

Nicht über 38° C lagern. Behälter stets geschlossen halten, um Verdunstung zu vermeiden und um das Produkt vor Feuchtigkeit zu schützen. Bei Lagerung in der Kälte, muss es vor Gebrauch auf Raumtemperatur gebracht werden. Nicht mehr verwenden, wenn das Haltbarkeitsdatum überschritten ist.

Handhabung

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung hat Chemlease® 255 ein geringes Gefährdungspotential. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern, die Sie bei uns anfordern können.

Verpackung

Das Produkt ist in verschiedenen Gebinden erhältlich. Für nähere Informationen kontaktieren Sie bitte unser Verkaufsteam.

Weitere Informationen

Geme erhalten Sie auf Anfrage weitere Informationen über unsere komplette Produktpalette für diese Anwendung.

Die in diesem Text enthaltenen Informationen werden nach bestem Wissen erteilt und geben unseren derzeitigen Kenntnisstand wieder. Sie können nur eine Orientierung geben und sind nicht als Verpflichtung unsererseits zu verstehen, insbesondere bei Verletzungen von Rechten Dritter aufgrund der Verwendung unserer Produkte. Die Firma Chem-Trend garantiert, dass die Produkte den Verkaufsspezifikationen entsprechen. Diese Information ist kein Ersatz für vorherige Prüfungen, die unverzichtbar sind, um die Eignung des Produktes für den beabsichtigten Gebrauch im Einzelfall nachzuweisen. Die Anwender sind aufgefordert, zu überprüfen, ob sie die jeweils jüngste Version des vorliegenden Dokuments besitzen; die Firma Chem-Trend steht Ihnen für ergänzende Auskünfte gern zur Verfügung