

Trennmittel APW

01/21
Februar 2021

:: CHARAKTERISTIK

APW ist ein pastöses Trennmittel, das aus einem Gemisch aus Weichwachsen, Mineralöl und Lösungsmittel zusammengesetzt ist. Das Material wird eingesetzt um eine Haftung von PUR Formteilen, bei besonders schwierigen Formen-Geometrien oder porösen Oberflächen zu verhindern.

:: EINSATZGEBIET

Trennmittel bei der Herstellung von PUR-Hartschaumteilen und Formteilen aus PUR-Gießmassen in GFK-, Holz- oder Silikonformen. Gleitmittel für die VAKUFLEX-Folie auf komplizierten Formen beim 2-Folien-Vakuumverfahren.

:: PRODUKTDATEN

Materialdaten

Farbe	farblos
Konsistenz	pastenförmig
Spezifisches Gewicht	0,9 g/m ³
Verbrauch	50 g/m ² (je Auftrag)
Trocknungszeit	15 – 60 Minuten
Lagerung (kühl und trocken)	mindestens 6 Monate im ungeöffneten Originalgebinde

:: VERARBEITUNG

Das pastöse Trennmittel wird mit einem Lappen oder Schwamm dünn auf die gereinigte Formenoberfläche aufgetragen. Dabei soll eine Streifenbildung vermieden werden. Nach Ablauf der Trocknungszeit wird mit einem weichen Tuch sorgfältig überpoliert. Zur Sicherheit sollte ein zweiter Auftrag erfolgen, um zu gewährleisten, dass jede Stelle des Untergrundes mit Trennmittel bedeckt ist. Nach wiederholtem Polieren kann das Formteil gefertigt werden. Es ist darauf zu achten, dass eventuelle Poren verschlossen sind. Nach mehrmaligem Auftrag von APW muss die Form mit einem Formenreiniger behandelt werden, da das Material leicht aufbauend wirkt. APW kann auch als Untergrund für das Trennmittel AFH-1 auf porösen Oberflächen fungieren.

VORSICHTSMAßNAHMEN

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Merkblatt, das von uns angefordert werden sollte.

Copyright VOSSCHEMIE