

OLDOPAL-Trennwachs flüssig

Flüssiges Formentrennwachs

Art.-Nr. 741-0063

Produktbeschreibung OLDOPAL-Trennwachs flüssig ist ein auf Basis von Polyethylenwachs aufgebautes Trennmittel, gelöst in Testbenzin.

Anwendungsbereich OLDOPAL-Trennwachs flüssig wird als Formentrennmittel für die Herstellung von Formteilen aus UP- und EP-Harzen in komplizierten Formen aus Kunststoff, Holz, Gips, etc. eingesetzt.

Bei Verwendung von OLDOPAL-Trennlack wird das OLDOPAL-Trennwachs flüssig vor dem Auftragen des Trennlackes als zusätzliches Trennmittel aufgebracht, um die Entformungssicherheit zu erhöhen.

Spezifikation / Technische Daten

Eigenschaften	Prüfvorschrift	Wert	Maßeinheit
Dichte bei 20 °C	DIN 53 217/2	ca. 0,87	g/ml
Auslauf-Viskosität bei 20 °C im ISO-Becher Ø 4 mm	ISO 2431	8 - 12	s
Flammpunkt	DIN 53 213	+ 39	°C

Verarbeitung

OLDOPAL-Trennwachs flüssig kann sowohl mittels eines Lappens aus Wolle oder Baumwolle als auch mit einem Pinsel aufgetragen werden. Synthetische Fasern oder Borsten sind hierfür nicht geeignet, da sie durch das im Trennmittel enthaltene Testbenzin angelöst werden und dadurch die Oberfläche verschmieren können. Der Auftrag sollte möglichst dünn und gleichmäßig erfolgen. Vor der Trocknung des Wachsfilms ist dieser nochmals mit einem weichen Tuch nachzureiben, um eine gleichmäßige Verteilung zu erzielen.

Bei neuen Formen ist es ratsam, den Wachsauftrag vor Inbetriebnahme der Form sehr sorgfältig vorzunehmen; d. h. die Form ist 2 bis 3 mal hintereinander zu wachsen. Damit erreicht man, dass alle noch offenen Poren auf der Oberfläche geschlossen werden. Bei eingefahrenen Formen genügt es, die Form nach etwa jeder 5ten bis 6ten Entformung erneut zu wachsen.

Bemerkung: Vor der Verarbeitung ist das Gebinde unbedingt aufzuschütteln!

OLDOPAL-Trennwachs flüssig

Flüssiges Formentrennwachs

Art.-Nr. 741-0063

Lagerung/Handhabung Das Produkt muss verschlossen, kühl und vor Sonnenlicht geschützt aufbewahrt werden. In unangebrochenen Originalgebinden ist es bei einer Temperatur von bis zu 20 °C mindestens 12 Monate lagerfähig.

Zur Beachtung:

Die vorgenannten Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unsere Produkte jedoch nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger bzw. Verarbeiter unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Das entsprechende EU-Sicherheitsdatenblatt in aktueller Version ist ebenfalls zu beachten.

BÜFA Gelcoat Plus GmbH & Co. KG
Hohe Looge 2-8
26180 Rastede

Deutschland

Telefon +49 4402 975-0
Telefax +49 4402 975-300

gelcoatplus@buefa.de
www.gelcoatplus.de / www.buefa.de