

Trennwachs W-70

Produktbeschreibung

Release-Wax W-70 ist ein silikonfreies, pastöses Carnaubawachs, das speziell für den leichten Gebrauch bei Polyester- und Epoxidformen entwickelt wurde und das für hervorragende Entformung der fertigen Teile sorgt.

Release-Wax W-70 kann sehr gut poliert werden und sorgt so für eine hochglänzende Oberfläche der fertigen Teile.

Anwendungsanweisungen

1. Tragen Sie W-70 mit einem weichen Tuch auf eine Fläche von ca. 70 x 70 cm mit kreisenden Handbewegungen auf.
2. Ohne Verzögerung wird das Wachs dann ohne Druck und unter Verwendung mehrerer weicher Tücher leicht poliert. Es empfehlen sich hierzu am besten reine Baumwolltücher.
3. **Neue Formen:**
Mindestens 4-5 Schichten W-70 müssen in einer Form aufgetragen werden, wobei zwischen den Arbeitsvorgängen ein Zeitraum von mindestens 60 Minuten liegen sollte, damit das Wachs aushärten kann. Nach der letzten Schicht sollte das Wachs 4-6 Stunden, besser über Nacht, in der Form aushärten, bevor sie in die Produktion genommen wird. Nach jeder der 3 ersten Entformungen muss erneut eine Schicht W-70 aufgetragen werden.
4. **Gebrauchte Formen:**
W-70 sollte, wenn erforderlich, neu aufgetragen werden. Es muss aber eine Aushärtungszeit von mindestens einer Stunde eingehalten werden, bevor die Form in Gebrauch genommen wird.
Ein Wachsaufbau kann mit Hilfe von Formenreiniger F-CLEAN-50 entfernt werden. Nach Verwendung dieses Reinigungsmittels, ist es unerlässlich, erneut eine Basisschicht mit Release Wax W-70 aufzutragen.

Diese Angaben und Empfehlungen wurden aufgrund eingehender Versuche und langjähriger, praktischer Erfahrungen mit größter Sorgfalt zusammengestellt. Da die Verarbeitung beim Verbraucher unserer Kontrolle entzogen ist, kann bei der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und der Arbeitsmethoden für den einzelnen Fall keine Gewähr übernommen werden. Diese Angaben gelten als unverbindliche Informationen und enthalten keine Gewähr für bestimmte Merkmale oder Eigenschaften des Produktes. Unsere Informationen befreien den Kunden nicht von einer eigenen Eignungsprüfung bezogen auf Anwendungen und Verfahren.

Erstellt am 30.06.2010

Technische Hinweise

Aussehen:	festе Wachspaste
Farbe:	gelb bis grau-braun
Geruch:	kaum Eigengeruch
Dichte:	0,88 g/ml bei 20 °C
pH-Wert:	entfällt
Flammpunkt °C:	> 65
Zündtemperatur °C:	> 300
Explosionsgrenzen:	0,6 – 6,5 Vol- % Lösungsmittel
Löslichkeit:	Teilweise in Kohlenwasserstoffen, unlöslich in Wasser

Die Angaben auf diesem Merkblatt entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über die Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern.

Diese Angaben und Empfehlungen wurden aufgrund eingehender Versuche und langjähriger, praktischer Erfahrungen mit größter Sorgfalt zusammengestellt. Da die Verarbeitung beim Verbraucher unserer Kontrolle entzogen ist, kann bei der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und der Arbeitsmethoden für den einzelnen Fall keine Gewähr übernommen werden. Diese Angaben gelten als unverbindliche Informationen und enthalten keine Gewähr für bestimmte Merkmale oder Eigenschaften des Produktes. Unsere Informationen befreien den Kunden nicht von einer eigenen Eignungsprüfung bezogen auf Anwendungen und Verfahren.