

Technisches Datenblatt

Marbocote® Formenreiniger Mould-Cleaner

Produktbeschreibung:

Marbocote® Formenreiniger ist eine Mischung aus organischen Lösungsmitteln, die zum Entfernen von Schmutz, Fett und Verunreinigungen von einer Formoberfläche entwickelt wurde. Das Produkt ist besonders wirksam beim Entfernen von Silikon, Wachs oder anderen Ablagerungen auf der Form. Die einzigartige Zusammensetzung führt nicht zur Erweichung oder Mattierung der Formoberfläche (z.B. bei GFK).

Empfohlene Anwendung:

Marbocote® Formenreiniger sollte unmittelbar vor dem Auftragen von anderen Marbocote Produkten angewendet werden. Der Formreiniger kann auf jede duroplast- oder metallische Form aufgetragen werden.

Produktvorteile:

- ▶ Schnelle und einfache Anwendung
- ▶ Keine chlorierten Lösungsmittel
- ▶ Mittlere Trockenzeit
- ▶ Auf nahezu jeder Formoberfläche nutzbar

Physikalische Eigenschaften:

Aussehen	-	klare Flüssigkeit
Zusammensetzung	-	Aliphatischer Kohlenwasserstoff
Dichte	-	0.84 - 0.85 g/cm ³
Flammpunkt	-	< 10°C
Temperaturbeständigkeit	-	ausgehärtet bis 250°C
Lebensdauer	-	36 Monate
Lagerung	-	für entflammbare Flüssigkeiten

Merke:

Vor Gebrauch des **Marbocote® Formenreiniger** bitte das Sicherheitsdatenblatt lesen. Die Werkzeugreinigung sollte an einem gut belüfteten Ort durchgeführt werden. Lösungsmittel-beständige Handschuhe und Augenschutz müssen während dieses Vorgangs getragen werden. Starke Ablagerungen und Harzrückstände können durch ein Schleifmedium wie Polierpaste entfernt werden, vor der Verwendung des Marbocote-Formenreinigers. Falls erforderlich, polieren Sie die Form vor der Verwendung des Marbocote-Formreinigers auf den gewünschten Glanzgrad.

Anwendungshinweise :

Erstbeschichtung:

1. Tragen Sie **Marbocote® Formenreiniger** reichlich auf ein sauberes Baumwolltuch auf.
2. Wischen Sie das nasse Tuch gründlich über ca. 0,5 m² Formoberfläche.
3. Wischen Sie den feuchten Film mit einem zweiten trockenen Tuch ab. Lassen Sie den nassen Film nicht trocknen bevor Sie ihn abgewischt haben, da sich sonst die Verunreinigungen wieder auf der Oberfläche ablagern.
4. Wiederholen Sie die Schritte 1 - 3 im angrenzenden Bereich. Stellen Sie eine gute Überlappung mit dem vorherigen Bereich sicher. Stellen Sie sicher, dass die gesamte Formoberfläche gereinigt wurde.
5. Wenn eines der Tücher verschmutzt oder das zweite Tuch nass wird, ersetzen Sie es durch ein neues Tuch und wiederholen Sie die Schritte 1- 4.
6. Halten Sie das erste Tuch stets mit dem Formenreiniger befeuchtet.
7. Diese Schritte wiederholen bis die Form vollständig gereinigt wurde.

Hinweis:

Überprüfen Sie die Form visuell auf Anzeichen von Schmutz oder Streifen. Wiederholen Sie gegebenenfalls den Reinigungsvorgang in diesem Bereich. Um die Sauberkeit der Oberfläche zu testen, bringen Sie ein Standard-Haftkleband auf der Formoberfläche an. Wenn das Kleband von der Oberfläche entfernt wird, sollte ein steifer Widerstand beobachtet werden. Wenn das Kleband nicht fest haftet, wiederholen Sie den Reinigungsvorgang.

Beim Polieren einer GFK-Form wird empfohlen, eine nicht wachshaltige Politur zu verwenden. Wenn eine Politur verwendet wird, die ein Wachs enthält, erzeugt das Wachs innen künstlichen Glanz, der vom Marbocote-Formreiniger entfernt wird, wodurch das Finish matt wird.

Verpackung:

5 und 25 Liter Kanister

Der Benutzer bestimmt die Eignung für die Verwendung dieses Produkts. Die oben gegebenen Empfehlungen / Daten basieren auf Informationen, die wir glauben genau sein. Sie sind nur als Auswahlhilfe für die Beurteilung des Endverbrauchs gedacht und stellen keine Produktspezifikation dar. Marbocote kann keine Verantwortung für die mit diesem Produkt erzielten Ergebnisse übernehmen, da wir keine Kontrolle über die Endanwendungen oder die Handhabung haben. Marbocote lehnt daher jegliche Schäden oder Verluste jeglicher Art im Zusammenhang mit der Verwendung dieses Produkts ausdrücklich ab.