

## Technisches Datenblatt

# Marbocote® Formenreiniger Mould Cleaner

### Produktbeschreibung:

**Marbocote® Formenreiniger** (Mould Cleaner) ist eine Mischung organischer Lösemittel zur Entfernung von Schmutz, Fett und anderen Verschmutzungen von Formoberflächen. Er ist besonders wirksam um Silikone, Wachse oder andere Formverschmutzungen zu entfernen.

**Marbocote® Formenreiniger** wird die Formoberfläche weder erweichen noch abstumpfen. Er kann daher auf allen metallischen oder duroplastischen Formoberflächen verwendet werden. Wir empfehlen sofort nach der Reinigung der Formoberfläche mit dem **Marbocote® Formenreiniger** diese Oberfläche mit Marbocote Formversiegler oder anderen Marbocote Trennmitteln zu beschichten.

### Produktvorteile:

- ▶ wirksamer Reiniger
- ▶ mittlere Trocknungszeit
- ▶ keine chlorierten Lösemittel
- ▶ vielseitig, kann auf allen Formoberflächen angewandt werden

### Physikalische Eigenschaften:

Erscheinung	- klare, farblose Flüssigkeit
Geruch	- Ketone / Kohlenwasserstoffe
Dichte	- 0,85 g/cc
Flammpunkt	- < 21 °C
Lebensdauer	- 3 Jahre
Lagerung	- flammsicheres Lager - siehe Sicherheitsdatenblatt

### Merke:

Die Formenreinigung sollte nur in gut belüfteter Umgebung stattfinden. Lösemittelsichere Handschuhe und Spritzschutzbrillen sind zu tragen.

### Anwendungshinweise :

Bitte lesen Sie vor Verwendung das Sicherheitsdatenblatt.  
Störender Formenaufbau sowie Harzablagerungen können durch ein Poliermittel oder im schlimmsten Fall durch Sandstrahlen oder ähnlichem entfernt werden. Manchmal empfiehlt es sich, die Formoberfläche auf das erwünschte Maß an Glanz zu polieren, bevor man den Mc Formenreiniger anwendet.

## Arbeitsschritte:

1. Trage **Marbocote® Formenreiniger** mit einem sauberen, trockenen Baumwolltuch auf.
2. Streiche über eine Formoberfläche von ca. 0,5 m<sup>2</sup>.
3. Trockne mit einem zweiten trockenen Tuch den nassen Film ab. Warte damit nicht ab, bis der Film trocken ist, da dies nur dazu führt, dass die Verschmutzung auf der Oberfläche verbleibt. Wiederhole das Abtrocknen bis die Oberfläche vollkommen trocken ist.
4. Wiederhole die Schritte 1 bis 3 an den noch nicht gereinigten Oberflächen.
5. Wenn die Tücher schmutzig oder nass zu werden beginnen, ersetze sie durch trockene Tücher und fahre fort wie beschrieben.
6. Benetzte wiederholt die Tücher mit Formenreiniger.
7. Wiederhole diese Schritte bis die Form vollkommen sauber ist.

## Prüfung der Sauberkeit:

Prüfe die Form optisch nach Spuren von Verunreinigungen. Falls erforderlich wiederhole die o.g. Schritte zur Reinigung der Form in diesem Bereich. Um zu überprüfen, ob die Form sauber ist, nimm ein Tesa - Klebeband und drücke es auf die Form. Beim Abziehen sollte überall ein deutlicher Kraftaufwand erforderlich sein, dann deutet das auf eine saubere Form hin. An Stellen, wo das Abziehen der Folie leicht möglich ist, sind noch Verschmutzungen zu erwarten, derartige Stellen reinige man wie oben beschrieben.

## Merke:

Wenn man eine Form polieren will, nehme man unbedingt ein wachsfreies Mittel. Enthält das Poliermittel Wachse, dann führt die Verwendung von Mc Reiniger dazu, dass der durch das Wachs erzeugte Oberflächenglanz abgestumpft wird.

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen basieren auf unseren technischen und wissenschaftlichen Kenntnissen, jedoch sollten Käufer und Anwender ihre eigenen Bewertungen unserer Produkte unter ihren eigenen Einsatzbedingungen durchführen.