

# DIE-LUBRIC 840

wassermischbares Formtrennmittel

## Eigenschaften

DIE-LUBRIC 840 ist ein wassermischbares Trennmittelkonzentrat für das Druckgießen von Aluminium- und Magnesium- Legierungen.

DIE-LUBRIC 840-Emulsionen ergeben beim Aufsprühen auf der Formoberfläche einen sehr gleichmäßigen Film mit besonders hoher Trennwirkung. Die Schmierung beweglicher Formteile ist sicher gewährleistet.

DIE-LUBRIC 840 ergibt sehr saubere, helle Oberflächen der Gussteile; die Bildung von Aufbauschichten durch Trennmittelreste in der Form sowie auf der Trennfläche werden sicher vermieden.

DIE-LUBRIC 840 ist frei von Lösemittel- und Mineralölanteilen und physiologisch unbedenklich. Die Atemluft in der Gießerei wird nicht störend beeinflusst.

DIE-LUBRIC 840 ergibt keine Probleme beim Lackieren oder Galvanisieren der Gussteile. Voraussetzung dafür ist eine sachgemäße Vorbehandlung.

## Anwendung

Das Verdünnen von DIE-LUBRIC 840 ist denkbar einfach. Es ist gleichgültig, ob das Konzentrat in die vorgesehene Wassermenge gegeben wird oder umgekehrt.

In Abhängigkeit von den zu gießenden Teilen haben sich Mischungsverhältnisse von 1 : 40 bis 1 : 60 als günstig erwiesen.

Das Aufsprühen erfolgt mit den üblichen, für wassermischbare Trennmittel geeigneten Sprühsystemen.

**Gültig nur in Verbindung mit dem dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt**

**110525-jh-0611030**

Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender durch mögliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.