

# MasterFinish RL 357

## Emissionsarmes dünnflüssiges Trennmittel mit hohem Korrosionsschutz

### ANWENDUNGSGEBIET

MasterFinish RL 357 ist ein dünnflüssiges Trennmittel mit ausgeprägtem Korrosionsschutz und für alle Verdichtungsarten und Betonkonsistenzen geeignet. Das Produkt ist bis zu einer Schalungstemperatur von 90 °C einsetzbar.

### WIRKUNG

MasterFinish RL 357 ist ein chemisch / physikalisch wirkendes Trennmittel auf Basis eines paraffinischen Fabrikationsöls. Die niedrige Viskosität ermöglicht eine gute Verarbeitbarkeit und einen sparsamen Verbrauch. Spezielle Zusätze gewährleisten ein leichte Entschalung mit optimalem Korrosionsschutz und ermöglichen die Herstellung von sauberen, flecken- und lunkerfreien Sichtbetonflächen. Bei sachgemäßem dünnem Auftrag wird die Haftung von Nachfolgebeschichtungen (z.B. Putzen, Anstrichen) nicht beeinträchtigt. Schaumstoffe wie Styropor, Neopor und dgl. werden bei üblicher Fertigungsweise nicht angegriffen.

### VERBRAUCH

Je nach Art der Schalung 8-12 ml/m<sup>2</sup> bzw. 1 Liter für 85 - 125 m<sup>2</sup>.

### VERARBEITUNG

MasterFinish RL 357 ist verarbeitungsfertig und wird unverdünnt mittels Hochdrucksprühgerät, Rotations-Applikator oder Sprühbrücke auf die vorgereinigte, trockene Schalung gleichmäßig dünn aufgetragen. Ein Überschuss an Trennmittel sollte vermieden bzw. beseitigt werden. Bei Einsatz von Schüttelverdichtungsanlagen

sollten unbedingt die Werksvorgaben von Schüttelzeit und Schüttelfrequenz eingehalten werden. Ein Nachschütteln ist zu vermeiden. Ein Überschuss an Trennmittel sollte beseitigt werden. Ein längerer Kontakt mit verzinkten Metallteilen ist zu vermeiden, da es zu Reaktionen mit bestimmten Inhaltsstoffen kommen kann. MasterFinish RL 357 darf keinesfalls mit anderen Trennmitteln vermischt werden, da es zu unkontrollierten Ergebnissen führen kann.

### LAGERBEDINGUNGEN

MasterFinish RL 357 ist in ungeöffneten Originalgebinden mindestens 18 Monate lagerfähig und sollte vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung geschützt gelagert werden. Es sind die gesetzlichen Vorgaben zum Lagern, Abfüllen und Umschlagen wassergefährdender Stoffe zu beachten.

### ARBEITSSCHUTZ / UMWELTVERHALTEN

Bei sachgemäßer Verwendung sind keine Nachteile bekannt. Beim Umgang mit dem Produkt sind die allgemeinen Vorschriften für Arbeitsschutz und -hygiene einzuhalten. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung und Schutzhandschuhe tragen. Mit dem Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Benetzte Stellen mit Wasser und Seife waschen. Sicherheitsdatenblatt beachten.

### LIEFERUNG

Container 1000 l, Fässer 210 l, Kanister 20 l

Produkt-Daten	
Rohstoffbasis	Mineralöle und spezielle Additive
Farbe und Lieferform	klare gelbliche Flüssigkeit
Dichte (bei 20 °C)	0,83 g/cm <sup>3</sup>
Verarbeitungstemperatur	ab -5 °C – vorzugsweise 20 °C ± 5 °C

Stand: 24.08.2017 VG

#### Rechtlicher Hinweis

Die Angaben in diesem Merkblatt sind nach bestem Wissen erstellt und stellen den derzeitigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen dar. Es handelt sich bei diesen Angaben allein um Produktbeschreibungen, in keinem Fall jedoch um Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantien. Der

Verarbeiter bleibt verpflichtet, eigene Untersuchungen und Prüfungen durchzuführen, um eine Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte in seinem speziellen Geschäftsbereich zu verantworten. Mit Erscheinen dieses Merkblattes sind die vorausgegangenen Ausgaben ungültig.