

# MasterFinish RL 318

## Selbstnivellierendes Sichtbetontrennmittel mit erhöhter Rostschutzwirkung

### ANWENDUNGSGEBIET

MasterFinish RL 318 ist ein hochwertiges Trennmittel für Betonfertigteilwerke. Es ist insbesondere für die Herstellung von Decken und Wandelementen geeignet, wenn bei der Fertigung Rost auf den Stahlschalungen auftritt. Das Produkt ist für alle Verdichtungsarten geeignet.

### WIRKUNG

MasterFinish RL 318 ist ein chemisch-physikalisch wirkendes Trennmittel, das auf Grund seiner dünnflüssigen Eigenschaft im Verbrauch sehr sparsam ist. Das Trennmittel hält die Schalungen gut sauber und verfügt über hohe Rostschutzeigenschaften. Schaumstoffe wie Styropor und dgl. werden bei üblicher Fertigungsweise nicht angegriffen. Bei sachgemäßem dünnem Auftrag wird die Haftung von Nachfolgebeschichtungen (z.B. Putze, Anstriche) nicht beeinträchtigt.

### VERBRAUCH

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

### VERARBEITUNG

MasterFinish RL 318 ist verarbeitungsfertig und wird unverdünnt mittels Sprühgerät mit einer Flachstrahldüse oder einer anderen geeigneter Applikationsmethode auf die vorgereinigte, trockene Schalung gleichmäßig dünn aufgetragen. Pfützen sind zu vermeiden. Ein Überschuss an Trennmittel ist zu entfernen. MasterFinish RL 318 darf

keinesfalls mit anderen Trennmitteln vermischt werden! Der Dauerkontakt mit verzinkten Metallteilen ist zu vermeiden, da es zu Reaktionen mit bestimmten Inhaltsstoffen kommen kann.

### LAGERBEDINGUNGEN

MasterFinish RL 318 ist in ungeöffneten Originalgebinden mindestens 18 Monate lagerfähig und sollte vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung geschützt gelagert werden. Lagerklasse: Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV), entzündlich (gemäß. Nr. 2.2.5 Anhang VI RL 67/548/EWG des EU- Gefahrstoffrechts). 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 980 l, Fässer 200 l, Kanister 20 l

Produkt-Daten	
Rohstoffbasis	Prozessöl, entaromatisiertes Lösemittel, Additive
Farbe und Lieferform	hellgelbe Flüssigkeit
Dichte (bei 20 °C)	0,78 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.