

# MasterFinish RL 98

Biologisch leicht abbaubare Trennmittlemulsion auf Basis von Pflanzenöl

## Anwendungsgebiet

MasterFinish RL 98 ist eine physikalisch / chemisch wirkende Trennmittlemulsion für die Baustelle mit normalen Anforderungen an die Betonsichtflächen.

Die Emulsion erleichtert die Entschalung von Beton und ermöglicht die Herstellung von sauberen, fleckenfreien Betonflächen.

Des Weiteren eignet sich MasterFinish RL 98 optimal für die Herstellung von zementgebundenen Pressspan- und Faserbetonplatten auf Stahlschalung und zur Ölung von Unterlagsplatten in der Betonsteinindustrie. Für diesen Einsatzzweck kann es bis zu einem Verhältnis von 1:3 mit Wasser verdünnt werden.

Eine Überölung der Schalung bei normaler Auftragsmenge wird durch die Verwendung von MasterFinish RL 98 vermieden.

Bei sachgemäßem Auftrag wird die Haftung von Nachfolgeschichtungen (z.B. Putze, Anstriche) nicht beeinträchtigt.

Schaumstoffe wie Styropor und dergleichen werden bei üblicher Fertigungsweise nicht angegriffen.

MasterFinish RL 98 ist nahezu geruchlos, biologisch leicht abbaubar und für Flutungsschalung mit Rückgewinnung geeignet. Es weist eine gute Vernebelung bei Sprühapplikation auf und ist für Anwendungen bis +60 °C geeignet.

## Verbrauch

Der durchschnittliche Verbrauch liegt je nach Art der Schalung bei ca. 12-18 ml/m<sup>2</sup> bzw. einem Liter für ca. 55-85 m<sup>2</sup>.

## Verarbeitung

MasterFinish RL 98 ist verarbeitungsfertig und sollte mittels geeigneten Sprüngeräts oder über stationäre Sprühanlagen und ausgesuchten Düsen auf die vorgereinigte Schalungsfläche gleichmäßig, sparsam aufgetragen werden.

Die einzusetzenden Sprüngeräte oder Anlagen müssen frei von Trennmittelresten sein.

Die Schalung muss vor dem Auftragen einwandfrei sauber sein. Bei nichtsaugender Schalung ist je nach Umgebungstemperatur eine Ablüftzeit von ca. 25 min einzuhalten.

Nicht für Schalungen geeignet, die dem Regen ausgesetzt sind.

MasterFinish RL 98 darf nicht mit anderen Trennmitteln vermischt werden!

## Lagerbedingungen

Vor Frost und Verunreinigungen schützen. Bei normaler Lagerung (dicht verschlossen, + 5 °C bis 30 °C) Mindesthaltbarkeit 9 Monate. Das Mindesthaltbarkeitsdatum ist dem Etikett am Gebinde zu entnehmen. Vor Gebrauch homogenisieren. Es sind die gesetzlichen Vorgaben zum Lagern, Abfüllen und Umschlagen wassergefährdender Stoffe zu beachten.

## Sicherheitshinweise

Gefahren-, Sicherheits- und Entsorgungshinweise entnehmen Sie bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt und der Gebinde Etikette.

## Lieferform

Container 1.000 Liter, Fässer 210 Liter, Kanister 20 Liter

# MasterFinish RL 98

Biologisch leicht abbaubare Trennmittlemulsion auf Basis von Pflanzenöl

Produkt-Daten	
Lieferform	flüssig
Farbe <sup>*)</sup>	weiß-milchig
Dichte (bei 20 °C)	ca. 0,980 g/cm <sup>3</sup>

Ausgabedatum: 06.12.2023

<sup>\*)</sup> Farbunterschiede können aufgrund unterschiedlicher UV-Intensitäten bei der Lagerung auftreten. Diese Farbunterschiede haben nachweislich keinen Einfluss auf die produktspezifische Wirkung im Beton oder Mörtel. Die Master Builders Solutions GmbH garantiert eine absolut gleichbleibende Wirkung der gelieferten Zusatzmittel.

## Rechtlicher Hinweis

Dieses technische Datenblatt dient, wie unsere sonstigen technischen Hinweise und Auskünfte, lediglich zur Beschreibung der Beschaffenheit dieses Produktes, seiner Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten. Es hat aber nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften des Produktes oder dessen Eignung für einen Einsatzzweck zuzusichern, und die Beschreibung enthält auch keine vollständige Gebrauchsanweisung. Da wir uns Änderungen unserer technischen Datenblätter vorbehalten, obliegt es den Kunden, sicherzustellen, dass das jeweils aktuelle technische Datenblatt vorliegt. Aktuelle technische Datenblätter können in allen unseren Standorten angefordert werden oder von unserer Webseite [www.master-builders-solutions.com/de-at](http://www.master-builders-solutions.com/de-at), in der Kategorie "Produkte", per Download bezogen werden. Darüber hinaus gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

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.

Die Angaben in diesem Merkblatt sind nach bestem Wissen erstellt und stellen den derzeitigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen dar.