

MasterFinish RL 310

Emissionsarmes Universaltrennmittel für den Ortbeton- und Untertagebau

ANWENDUNGSGEBIET

MasterFinish RL 310 eignet sich insbesondere für den Einsatz im Ortbetonbau, wobei das Produkt auf saugender und nichtsaugender Holzschalung, Stahl- und Matrizen-schalung anwendbar ist. Darüber hinaus ist das Produkt auch für die Anwendung im Fertigteilwerk (beheizte Fertigungen bis 80°C) und Tunnelbau einsetzbar.

PRÜFUNGEN / ZERTIFIKATE

DVGW-Zeugnis gemäß Arbeitsblatt W 270 für die Anwendung im Trinkwasser-Behälterbau.

WIRKUNG

MasterFinish RL 310 ist ein physikalisch-chemisch wirkendes Trennmittel auf Basis eines hellen, aromatenarmen Mineralöls, das die Schalungen sehr gut sauber hält und sie gegen Korrosion schützt. Spezielle Zusätze gewährleisten ein leichte Entschalung und ermöglichen die Herstellung von sauberen, flecken- und lunckerfreien Betonflächen. Bei sachgemäßem dünnem Auftrag wird die Haftung von Nachfolgeschichtungen (z.B. Putzen, Anstrichen) nicht beeinträchtigt. Schaumstoffe wie Styropor, Neopor und dgl. werden bei üblicher Fertigungsweise nicht angegriffen.

VERBRAUCH

Je nach Art der Schalung 12-18 ml/m² bzw. 1 Liter für 55-85 m².

VERARBEITUNG

MasterFinish RL 310 ist verarbeitungsfertig und wird un-

verdünnt mittels Sprühgerät mit Flachstrahldüse, Rotationsapplikator oder anderer geeigneter Applikationsmethoden auf die vorgereinigte, trockene Schalung gleichmäßig dünn aufgetragen. Ein Überschuss an Trennmittel sollte vermieden bzw. beseitigt werden. Trennmittellacken sind aufzunehmen.

LAGERBEDINGUNGEN

MasterFinish RL 310 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 1.000 l, Fässer 210 l, Kanister 20 l

Produkt-Daten	
Rohstoffbasis	helles Mineralöl, Additive
Farbe und Lieferform	blassgelbe Flüssigkeit
Dichte (bei 20 °C)	0,85 g/cm ³
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.