

MasterFinish RL 460

Dünnflüssiges Trennmittel auf Basis nachwachsender Rohstoffe für Spät- und Sofortentschalung

Anwendungsgebiet

MasterFinish RL 460 ist ein reaktives, chemisch/physikalisch wirkendes Trennmittel auf Basis nachwachsender Rohstoffe mit einem Anteil an Mineralöl. Die niedrige Viskosität ermöglicht eine gute Verarbeitung und einen sparsamen Verbrauch. MasterFinish RL 460 ist speziell für stark haftende Betone (hohe Klebrigkeit) und anspruchsvolle Zemente (z.B. Calcium-Aluminat-Zemente). Es bewährt sich insbesondere für Anwendungen bei hohen Aushärtungstemperaturen und liefert fleckenfreie sowie porenarme Oberflächen. Das Produkt ist auf Grund der speziellen Formulierung sowohl für die Sofort- als auch Spätentschalungen mit Holz- und Stahlschalung geeignet.

Wirkung

MasterFinish RL 460 ist ein Betontrennmittel auf Basis hochwertig raffinierter Öle und sollte idealerweise auf trockenem Untergrund aufgebracht werden. Es zeichnet sich besonders durch seine hervorragende Sprühbarkeit auch bei tieferen Temperaturen und hohe Wirksamkeit aus. Die speziellen Wirkstoffe vermindern das Festbacken von Beton und Mörtel deutlich und können bei konstanter Anwendung durch hervorragende Kriecheigenschaften den sukzessiven Abbau vorhandener Verkrustungen ermöglichen.

Dosierung

Je nach Anwendung und Schalungsart reicht 1 Liter für ca. 65 — 100 m² je nach Schalungsart.

Verarbeitung

MasterFinish RL 460 wird unverdünnt mittels Hochdrucksprühgeräten oder von Hand (z.B. mit Tuch, Rotationsbürste o.ä.) auf die gereinigte und trockene Oberfläche gleichmäßig aufgetragen. Ein Überschuss an Trennmittel sollte vermieden bzw. muss beseitigt werden, um Oberflächenstörungen wie Poren und Flecken zu vermeiden! Bei sachgemäßem Auftrag wird die Haftung von Nachfolgebeschichtungen (z.B. Putzen, Anstrichen) nicht beeinträchtigt.

Lagerbedingungen

MasterFinish RL 460 ist frostgeschützt zu lagern und in verschlossenen Originalgebinden mindestens 18 Monate lagerfähig. Es sind die gesetzlichen Vorgaben zum Lagern, Abfüllen und Umschlagen wassergefährdender Stoffe zu beachten.

Lieferung

Lieferbar im 1.000 L Container, 200 L Fass oder 20 L Kanister.

MasterFinish RL 460

Dünnflüssiges Trennmittel auf Basis nachwachsender Rohstoffe für Spät- und Sofortentschalung

Produktdaten	
Rohstoffbasis	Gemisch aus Pflanzenöle, Mineralöle, synthetische Öle und Additive
Aussehen und Farbe	gelbe Flüssigkeit
Dichte (bei 20 °C)	0,86 ± 0,02 g/cm ³

Ausgabe 3 vom 16. Juli. 2024, CB

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.