

MasterFinish RL 411

Emissionsarmes dünnflüssiges Trennmittel auf Basis nachwachsender Rohstoffe

Anwendungsgebiet

MasterFinish RL 411 ist ein dünnflüssiges Trennmittel auf Basis nachwachsender Rohstoffe und ist für alle Verdichtungsarten und Betonkonsistenzen geeignet. Das Produkt ist einsetzbar im Fertigteil-, Ortbeton- und Ingenieurbau. Auf Grund hervorragender Kriechwirkung kann das Produkt auch zur Mischerpflege verwendet werden.

Wirkung

MasterFinish RL 411 ist ein sehr reaktives chemisch / physikalisch wirkendes Trennmittel auf Basis nachwachsender Rohstoffe. Die niedrige Viskosität ermöglicht eine gute Verarbeitbarkeit und einen sparsamen Verbrauch. Spezielle Zusätze gewährleisten eine leichte Entschalung und guten Korrosionsschutz bei guter Sauberkeit der Schalung. MasterFinish RL 411 ermöglicht die Herstellung von saubereren, flecken- und lunkenfreien Sichtbetonflächen. Bei sachgemäßem dünnem Auftrag wird die Haftung von Nachfolgebeschichtungen (z.B. Putzen, Anstrichen) nicht beeinträchtigt. Kann Schaumstoffe wie Styropor, Neopor und dgl. auflösen.

Verbrauch

Je nach Art der Schalung 8 - 12 ml/m² bzw. 1 Liter für 85 - 125 m².

Prüfung / Zertifikate



www.blauer-engel.de/uz178

Verarbeitung

MasterFinish RL 411 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. muss beseitigt werden. Bei Einsatz von Schüttelverdichtungsanlagen sollten unbedingt die Werksvorgaben von Schüttelzeit und Schüttelfrequenz eingehalten werden. Ein Nachschütteln ist zu vermeiden. Ein längerer Kontakt mit verzinkten Metallteilen ist zu vermeiden, da es zu Reaktionen mit bestimmten Inhaltsstoffen kommen kann. MasterFinish RL 411 darf keinesfalls mit anderen Trennmitteln vermischt werden, da es zu unkontrollierten Ergebnissen führen kann.

Lagerbedingungen

MasterFinish RL 411 ist in ungeöffneten Originalgebinden mindestens 12 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 der Arbeit geeignete Schutzkleidung und Schutzhandschuhe tragen. Mit dem Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Benetzte Stellen mit Wasser und Seife waschen. Sicherheitsdatenblatt beachten.

Lieferung

Tankwagen, Container 1.000 L, Fässer 200 L, Kanister 20 L

MasterFinish RL 411

Emissionsarmes dünnflüssiges Trennmittel auf Basis nachwachsender Rohstoffe

Produktdaten	
Rohstoffbasis	Additivierte, native Grundstoffe
Farbe und Lieferform	klare, hellgelbe Flüssigkeit
Dichte (bei 20 °C)	0,86 - 0,91 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur	ab -5 °C – vorzugsweise 20 °C ± 5 °C

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.