

MasterFinish RL 110

Trennmittel für allgemeine Entschalungsaufgaben im Ortbetonbau

Anwendungsgebiet

MasterFinish RL 110 ist ein emissionsarmes, physikalisch/chemisch wirkendes Trennmittel auf Basis eines Mineralöls, welches die Schalungen gut sauber hält. Der Trennfilm ist regenfest und nicht wasserlöslich. Bei sachgemäßem, dünnem Auftrag wird die Haftung von Nachfolgebearbeitungen (z.B. Putze, Anstriche) nicht beeinträchtigt. MasterFinish RL 110 eignet sich für den allgemeinen Einsatz im Ortbeton- und Tunnelbau ohne besondere Anforderungen. MasterFinish RL 110 kann auf saugender und nichtsaugender Holzschalung, Stahl- und Matrizenschalung angewendet werden.

Verbrauch

Der durchschnittliche Verbrauch liegt je nach Art der Schalung bei ca. 12-18 ml/m² bzw. einem Liter für ca. 55-85 m².

Verarbeitung

MasterFinish RL 110 ist verarbeitungsfertig und wird unverdünnt mittels Sprühgerät mit geeigneter Düse auf die gereinigte, trockene Schalung gleichmäßig und dünn aufgetragen. Verarbeitungstemperatur ab -5 °C – vorzugsweise +20 °C ± 5 °C. Bei ungebrauchter, saugender Holzschalung wird eine Vorbehandlung durch Abflämmen, Zement schlämmen oder mit MasterFinish FW 323 empfohlen, damit eine Sperre gegen schädliche Holzinhaltsstoffe aufgebaut werden kann. Ein Überschuss an Trennmittel sollte vermieden bzw. beseitigt werden, da das Ergebnis negativbeeinflusst wird. Nach der Entschalung und Vorreinigung sollte die Schalung unmittelbar mit MasterFinish RL 110 behandelt werden.

Lagerbedingungen

Vor Frost und Verunreinigungen schützen. Bei normaler Lagerung (dicht verschlossen, + 5 °C bis 30 °C) Mindesthaltbarkeit 18 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 Gebindeetikette.

Lieferform

Container 1.000 Liter, Fässer 210 Liter, Kanister 20 Liter

MasterFinish RL 110

Trennmittel für allgemeine Entschalungsaufgaben im Ortbetonbau

Produkt-Daten	
Lieferform	flüssig
Farbe ^{*)}	farblos
Dichte (bei 20 °C)	ca. 0,810 g/cm ³

Ausgabedatum: 05.12.2023

^{*)} 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, 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.