

# MasterFinish RL 45 I

Geruchsmildes Sichtbetontrennmittel mit erhöhter Rostschutzwirkung

## Anwendungsgebiet

MasterFinish RL 45 I ist zur Herstellung von lunker- und porenarmen Sichtbeton entwickelt worden. Es ist für alle üblichen Schalungsarten geeignet und ist auch bei beheizter Fertigung bis 80 °C Schalungstemperatur anwendbar. Durch die exzellente Additivselektion kann es bei allen horizontalen und vertikalen Anwendungen im Fertigteilwerk und auf der Baustelle eingesetzt werden.

## Wirkung

MasterFinish RL 45 I ist ein chemisch / physikalisch wirkendes Trennmittel auf Basis eines geruchsmilden hellen Prozessöls. Spezielle Zusätze gewährleisten eine gute Versprühung und eine leichte Entschalung. Dadurch wird die Herstellung von lunkerfreien, gleichmäßigen Sichtbetonflächen erleichtert. Durch die spezielle Formulierung werden eine optimale Benetzung der Schalung und ein guter Korrosionsschutz erreicht. Die niedrige Viskosität gewährleistet eine leichte und sparsame Verarbeitung. Schaumstoffe wie Styropor und dgl. werden bei üblicher Fertigungsweise nicht angegriffen. Bei sachgemäßem dünnem Auftrag ist die Haftung von Nachfolgeschichtungen (Putze, Anstriche) nicht beeinträchtigt.

## Dosierung

Je nach Anwendung und Schalungsart reicht 1 Liter für ca. 65 — 100 m<sup>2</sup> je nach Schalungsart.

## Verarbeitung

MasterFinish RL 45 I wird verarbeitungsfertig angeliefert und unverdünnt mittels Hochdrucksprühgerät oder anderer sachgerechter Applikationsmethode auf die gereinigte, trockene Schalung gleichmäßig und sparsam aufgetragen. Hervorragend geeignet für stationäre Sprühbrücken mit Düsen oder Rotationsapplikatoren. Pfützen sind zu vermeiden, Überschüsse sind zu entfernen. MasterFinish RL 45 I sollte keinesfalls mit anderen Trennmitteln oder Stoffen vermischt werden. Der Dauerkontakt mit verzinkten Metallteilen ist zu vermeiden, da es zu Reaktionen mit bestimmten Inhaltsstoffen kommen kann.

## Lagerbedingungen

MasterFinish RL 45 I ist in ungeöffneten Originalgebinden mindestens 18 Monate lagerfähig und sollte vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung geschützt gelagert werden.

## Lieferung

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

# MasterFinish RL 45 I

Geruchsmildes Sichtbetontrennmittel mit erhöhter Rostschutzwirkung

| Produktdaten       |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| Rohstoffbasis      | Prozessöl, Alkangemisch, Additive |
| Aussehen und Farbe | klare hellgelbe Flüssigkeit       |
| Dichte (bei 20 °C) | 0,77 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>     |

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.