

Betopro 600

Beton Trennmittel auf Basis von Pflanzenölen (emulsion)

Anwendung

Baustelle
(Beheizte) Tunnelschalung

Formtyp

Stahl
Lackiertes Holz
Beschichtetes Holz
Hartplastik (PE/PU/ABS)
Gummi (PU/Silikon)

Beton

Vibrationsverdichteter Beton

Angaben zum Produkt

Luftblasenfreier Beton
Ebene Betonoberfläche
Leicht biologisch abbaubar (OECD-301-B)
Regenfest
Frostbeständig bis -16°C
Korrosionsschutz
UV-beständig

Physikalische Eigenschaften

- | | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| ▪ Farbe | Weiß |
| ▪ Geruch | Keine |
| ▪ Dichte | 0.98 kg/L ± 0,02 |
| ▪ Flammpunkt | Diese Emulsion ist nicht brennbar |
| ▪ Erstarrungspunkt | -5 °C |
| ▪ Verarbeitungstemperatur | > -5 °C |

Verbrauch:

25 – 40 m²/l

Lagerung

- | | |
|--------------------------|--|
| ▪ Verpackungsmaterialien | Produkt immer in seiner Originalverpackung aufbewahren |
| ▪ Lagertemperatur | -5 – 35 °C |
| ▪ Maximale Lagerdauer | 9 Monate |

Begrenzte Haltbarkeit nach dem Öffnen, Äußere Faktoren wie (hohe) Temperaturen, direkte Sonneneinstrahlung und Frost können sich negativ auf die Haltbarkeit des Produkts auswirken, Verwenden Sie einen Behälter / Spill zu lösen zu fangen, Lagerung > -15°C.

Haftungsausschluss des Unternehmens

Die in diesem technischen Datenblatt bereitgestellten Informationen spiegeln das Wissen und die Fachkompetenz von Ecoratio zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Dokuments wider. Die hierin enthaltenen Informationen sind lediglich als Richtlinie hinsichtlich der Produkteigenschaften von Betopro zu betrachten. Aus diesem Dokument können keine rechtlich verbindlichen Zusagen zu bestimmten Eigenschaften oder Merkmalen von Betopro abgeleitet werden, da es bei der Verwendung von Betopro aufgrund unterschiedlicher Materialien, Untergründe und Arbeitsbedingungen zu Abweichungen kommen kann. Diese Informationen begründen möglicherweise keine Gewährleistung oder Haftung für ein Arbeitsergebnis, es sei denn, es liegen Anhaltspunkte für Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit** seitens Ecoratio vor.

Um die Eignung von Betopro im Einzelfall festzustellen, muss stets ein Vorversuch durchgeführt werden. Soll Ecoratio diesen Test durchführen, hat der Auftraggeber Ecoratio alle für diesen Test erforderlichen Informationen und Unterlagen freiwillig und rechtzeitig zur Verfügung zu stellen.

Der Kunde ist allein dafür verantwortlich, die Einhaltung aller örtlichen Gesetze und Vorschriften in Bezug auf das Produkt und seine Verwendung, Hygiene sowie Gesundheit und Sicherheit sicherzustellen.

Darüber hinaus gelten für sämtliche Rechtsbeziehungen zwischen dem Produktnutzer und Ecoratio die Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen von Ecoratio in der jeweils gültigen Fassung. Da Ecoratio sich das Recht vorbehält, den Inhalt seiner technischen Datenblätter zu ändern oder zu modifizieren, müssen Kunden sicherstellen, dass sie die aktuellste Version des Datenblatts erhalten. Die Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen haben Vorrang vor den Angaben in diesem Datenblatt.

* Vorsatz im Sinne von „opzet“ nach niederländischem Recht

** grobe Fahrlässigkeit im Sinne der „bewuste roekeloosheid“ nach niederländischem Recht*

Behandlung

Das Produkt ist gebrauchsfertig und darf nicht mit anderen Produkten gemischt werden.
Zum Auftragen der Produkte empfehlen wir einen Niederdruck-Handsprüher aus Edelstahl. Wir empfehlen Ihnen, sich für die richtige Düse an unsere Berater zu wenden.
Das Produkt (Emulsion) muss vor der Verwendung ablüften. Sobald die weiße Emulsion vollständig transparent ist, ist sie gebrauchsfertig.
Kann auf Formen bis 80°C verwendet werden.
Verarbeitungstemperatur > -5 °C

Anmerkungen

Gerne beraten wir Sie und demonstrieren die effizienteste Arbeitsweise, bei der auch unsere SprayRix®-Technologie eingesetzt werden kann.
Verzinkte Niederdruck-Nebelsprühergeräte/-rohre sollten nicht verwendet werden. Der Grund dafür ist, dass Zink mit dem Betontrennmittel reagiert, was zu Hautreizungen und/oder Verstopfungen in Filtern/Spitzen führen kann.

Verpackung

Kanister (20 Liter)
Fass (210 Liter)
Behälter (1000 Liter)

Empfehlungen für die Produkt-/Verpackung-Abfallentsorgung

Auf sichere Weise gemäß den lokalen/ nationalen Vorschriften entsorgen.