

Produktdatenblatt

Stand 06/2024

Trennmittel Bio

Hochwertiges, umweltschonendes, lösemittelfreies, leicht abbaubares, emissionsarmes, Trennmittel für die Betonindustrie im Fertigteilwerk und auf der Baustelle.



Farbe	gelblich, transluzent
Form	flüssig
Dichte	ca. 0,844g/cm ³
Geruch	mild, neutral
Wassergefährdungsklasse (Wgk)	1 (schwach wassergefährdend)

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.

Produktdatenblatt

Stand 06/2024

Trennmittel Bio

Produktbeschreibung

Meister Trennmittel Bio ist ein hochwertiges, dünnflüssiges, umweltschonendes Betontrennmittel auf Basis nachwachsender Rohstoffe. Es besitzt eine hohe biologische Abbaubarkeit. Meister Trennmittel Bio eignet sich hervorragend für den Einsatz in der Betondachstein Produktion sowie im Fertigteilwerk. Bei ordnungsgemäßer Anwendung, werden die Haftung von nachfolgenden Beschichtungen, Anstrichen, Putzen etc.; nicht beeinträchtigt.

Anwendung

- Betondachsteinwerke
- Fertigteilwerke
- Ortbetonbaustellen
- Betonwaren Sofortentschalung

Verarbeitung

Meister Trennmittel Bio wird unverdünnt mittels Hochdrucksprühgerät oder Trennmittelautomaten auf die gereinigte Schalung mit einem feinen Sprühnebel aufgetragen. Beim Versprühen muss auf einen ausreichenden Sprühdruck geachtet werden (mindestens 4 Bar). Pfützen und Überschüsse sollten mittels Putzlappen oder Abzieher mit Gummilippe entfernt werden. Sparsamer Verbrauch und leichte Handhabung in der Applikation sind maßgebende Parameter für eine Lunker- bzw. porenarme Betonoberfläche nach der Entschalung. Leichte Farbunterschiede des Trennmittels sind Chargen bedingt möglich haben aber keinen Einfluss auf die Performance des Produkts oder auf die Oberfläche des Betons. Meister Trennmittlemulsion Bio sollte regelmäßig vor Gebrauch homogenisiert werden.

Vorteile

Die niedrige Viskosität von Meister Trennmittel Bio ermöglicht eine sparsame Applikation auf der Schalungsoberfläche. Mit Meister Trennmittel Bio lassen sich optisch hochwertige Betonoberflächen herstellen. Stahlschalungen werden durch spezielle Additive und einem Korrosionsschutzinhibitor nachhaltig geschützt. Meister Trennmittel Bio kann auch für Sofortentschalung im Fertigteilwerk für grünstandfeste Betone eingesetzt werden. Für Applikation auf vertikalen und horizontalen Oberflächen hervorragend geeignet. Kennzeichnungsfrei

- Für Sichtbeton geeignet
- Auf Basis Nachwachsender Rohstoffe
- Schnell biologisch abbaubar
- Korrosionsschutz
- Niedrigviskos
- Geringer Verbrauch und leichte Verarbeitung
- Reduktion von Zementschleier Anhaftungen
- Lunker- und Fleckenfreie Sichtbetonoberflächen

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.

Produktdatenblatt

Stand 06/2024

Trennmittel Bio

Lagerbedingungen

Mindestens 12 Monate im Original verschlossenen Gebinde bei Temperaturen von 5 °C bis 30 °C lagerfähig. Trocken, vor direkter Sonneneinstrahlung bzw. Frost und Verunreinigungen schützen. Betontrennmittel sind nicht mit anderen Betontrennmitteln oder Substanzen mischbar!

Sicherheitshinweise

Bitte beachten Sie die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Etiketten sowie in den Sicherheitsdatenblättern.

Lieferform

1kg Gebinde

5kg Gebinde