

Produktdatenblatt

Stand 06/2024

Trennmittelemulsion

Lösemittelfreie, geruchsneutrale, kennzeichnungsfreie Trennmittelemulsion für Fertigteilwerke und Baustellen



Farbe	milchig weiß
Form	flüssig
Dichte	ca. 0,970g/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

Trennmittelemulsion

Produktbeschreibung

Meister Trennmittelemulsion ist eine wässrige, gebrauchsfertige Trennmittelemulsion auf Basis nachwachsender Rohstoffe. Meister Trennmittelemulsion wird vorwiegend bei saugenden Schalungen (Holz) zur Ortbetonherstellung eingesetzt, kann aber auch bei kunststoffbeschichteten Holzschalungen sowie Stahl – und Aluschalungen verwendet werden. Meister Trennmittelemulsion besitzt eine schnelle biologische Abbaubarkeit.

Anwendung

- Fertigteilwerke
- Ortbetonbaustellen

Verarbeitung

Meister Trennmittelemulsion wird unverdünnt mittels Hochdrucksprüngerät oder Trennmittelautomaten auf die gereinigte Schalung mit einem feinen Sprühnebel aufgetragen. Beim Versprühen muss auf einen ausreichenden Sprühdruk 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. Bei sachgemäßer Anwendung ist kein negativer Einfluss auf die Haftung von Nachfolgebeschichtungen (Putze, Anstriche usw.) zu erwarten. Das Produkt darf nicht mit verzinkten Materialien bzw. Zink in Verbindung kommen. Leichte Farbunterschiede sind Chargenbedingt möglich haben aber keinen Einfluss auf die Performance des Produkts oder die Oberfläche des Betons. Meister Trennmittelemulsion sollte regelmäßig vor Gebrauch homogenisiert werden.

Vorteile

Durch die niedrige Viskosität lässt sich das Produkt sparsam auftragen. Bei sachgemäßer Anwendung lassen sich mit Meister Trennmittelemulsion Betonoberflächen in hoher Qualität herstellen.

- Kennzeichnungsfrei
- Geruchsmild
- Auf Basis nachwachsender Rohstoffe
- Schnell biologisch abbaubar
- Niedrigviskos

Produktdatenblatt

Stand 06/2024

Trennmittelemulsion

- Geringer Verbrauch und leichte Verarbeitung

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