



Trennmittel



umweltverträgliches Formtrennmittel

- wirkt als Öl-in-Wasser-Emulsion
- sehr guter chemisch-physikalischer Trenneffekt
- leichtes Ablösen der Form
- umweltschonend

EINSATZGEBIETE

BIOMOLDOL S D ist ein auf Basis umweltverträglicher Rohstoffe formuliertes, wasserlösliches Betonentschalungsöl für Holzschalungen im Hoch- und Ingenieurbau. BIOMOLDOL S D wird aufgetragen durch Bürsten, Pinseln oder Sprühen. Die Öl-in-Wasser-Mischungsverhältnisse von 1 : 10 bis 1 : 20 werden bei rauen Schalungen und 1 : 20 bis 1 : 30 bei glatten Schalungen eingesetzt. BIOMOLDOL S D eignet sich auch im Mischungsverhältnis von 1 : 5 für das Ablösen von heißem Bitumen an Transportvorrichtungen.

ANWENDUNGSVORTEILE

- Kombination hochwirksamer, trennaktiver Zusätze verhindert eine Verbindung zwischen dem Beton mit den Schalungsteilen und stellt ein einwandfreies Ablösen der Schalung sicher
- optimale Schonung des eingesetzten Schalungsmaterials

ANWENDUNGSHINWEISE

Zur Herstellung der Emulsion wird immer das Wasser vorgelegt und das Öl eingerührt!

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	34
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	920
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	212
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 18

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

ARTIKELNUMMER	VPE
198484	208 L