

ODYS-Betontrennmittel BIO 500

Biologisch-abbaubares Betonschalungsöl

Formentrennöl zur Entschalung bei der Herstellung von Betonelementen in der Beton-Industrie und in Betonwarenfabriken.

Es wird aus einer Kombination von dünnflüssigen, biologisch abbaubaren, synthetischen Grundölen und speziellen Additiven hergestellt, die auf physikalisch-chemischem Weg eine optimale Trennwirkung ermöglichen.

Das Produkt eignet sich für Holz-, Metall- und Kunststoffschalungen.

Eigenschaften

- VOC- und Schwermetallfrei
- Nicht wassermischbar
- Gebrauchsfertig
- Nicht Kälteempfindlich
- Rasches und sauberes Ausschalen
- Flecken- und lunkerfreie Betonfläche werden nach dem Ausschalen gewährleistet
- Stahlschalungen werden, auch bei Nichtbenutzung, temporär gegen Korrosion geschützt

Einsatz:

Das Produkt ist Gebrauchsfertig und es kann mittels Bürste oder Rolle, vorzugsweise aber durch ein Sprühverfahren, auf saubere Schalungen und Formen aufgebracht werden.

Verwendbar für Holz-, Metall- und Kunststoffschalungen.

Typische Kennwerte	Prüfmethode		
Farbe	hell gelb		
Dichte bei 15°C	0,829	g/cm ³	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	7,5	mm ² /s	ASTM D 445
Flammpunkt C.O.C.	150	°C	ASTM D 92
Pour point	-39	°C	ASTM D 97
Biologische Abbaubarkeit	70	%	CEC L-33-A-93

Bemerkungen

ADR / SDR : Kein Gefahrengut VeVA-Code : 13 02 08