

BIOSTAR BIOLOGISCHES SCHALÖL

RM

BIOSTAR Biologisches Schalöl RM ist ein biologisch leicht abbaubares Produkt auf Basis von Pflanzenölen und dient der universellen Schmierung aller Schalungsarbeiten sowie Schalungstypen (Holz-, Aluminium- und Metallschalungen). Das Produkt gewährleistet ein problemloses Entschalen und schützt gleichzeitig die Schaltafeln.

BIOSTAR Biologisches Schalöl RM ist gebrauchsfertig und wird durch Streichen oder Sprühen auf die trockene und saubere Schalung aufgetragen. Danach kann sofort mit dem Betonieren begonnen werden. Sollten die Schaltafeln nach Gebrauch länger ungenutzt gelagert werden, so sind diese vorher gründlich zu reinigen.

Die sehr guten technischen Eigenschaften ermöglichen eine Verwendung des Produktes auch bei nassen Wetterverhältnissen. Zudem verhindern spezielle Additive ein Verharzen der Schaloberfläche.

TECHNISCHE DATEN

EIGENSCHAFTEN	RM
Aussehen	gelblich flüssig
Dichte bei 15 °C	0,86-0,90 g/cm ³ (DIN 51757)
Viskosität bei 40 °C	6,5-9 mm ² /s (ISO 3104)
Pourpoint	< -10 °C
Flammpunkt	> 55 °C
Löslichkeit in Wasser	Praktisch nicht in Wasser löslich.
Wassergefährdungsklasse	WGK 1 – schwach wassergefährdend
Spezielle Zusätze	Langzeitverharzungsschutz

Die genannten Daten können je nach Herkunft der Pflanzenöle geringfügige Schwankungen aufweisen. Diese haben jedoch keinen nennenswerten Einfluss auf die Gebrauchstauglichkeit der Produkte.

Wir beraten Sie gerne individuell zu unseren Produkten.