

Bio Schalöl BT 20 Plus (biologisch leicht abbaubar)

Kategorie:

Bio Schalöl BT 20 Plus ist ein biologisches abbaubares Schalöl, ist zur Herstellung von sauberen, fleckenfreien Ort- und Sichtbeton bis SB3 einsetzbar.

Produkteigenschaften:

- Schützt vor dem Anhaften von Beton, Mörtel und Spezial-Putzen
- Bildet einen Trennschutzfilm auf allen herkömmlichen Schalungssystemen
- Wirtschaftlich – da nur ein dünner Film aufgetragen werden muss
- Reinigungszeiten werden heruntergefahren – Kosten werden gesenkt
- Metall, Gummi, Glas und Farben werden nicht angegriffen
- Verarbeitung bis – 8°C möglich
- Verarbeitungsdruck 4-6 bar
- Reduziert Poren und Lunkerbildung

Achtung:

Überdosierung oder extremes herunterfließen des Trennmittels vermeiden, erhöht die Luftporenbildung.

Anwendung:

Mit elektrischer Schalöl Pumpe MV7 Plus oder elektrischer Schalöl-Membran Pumpe MP sowie Bürste, Pinsel oder Gloria Sprühgerät vor Beginn der Arbeit gründlich deckend, dünn und gleichmäßig auftragen. Der Schutz hält mindestens für die Dauer eines Arbeitstages an. Nach Beendigung der Arbeit können dann die auf dem **Bio Schalöl BT 20 Plus**- Schutzfilm vorhandenen Ablagerungen von Beton, Mörtel oder Bitumenmischung leicht mit einem Wasserstrahl entfernt werden. Bei geringerer Beanspruchung kann der Schutzfilm tagelang wirksam sein. Nach dem Abspritzen mit Wasser wieder neu auftragen.

Anwendung in Berg- und Tunnelbau, Fertigteile-Produktion, Betonträger, Sichtbeton und Betonziegelfertigung. Durch die geringe Verbrauchsmenge wird die Nachbehandlung bzw. Haftung von Beschichtungen oder Anstriche extrem verbessert.

Schalungssystem: Kunststoff, Stahl, Holzkassetten und Alu-Schalung 15-20 g/m²

Spezifikationen:

Bio-CEC-Methoden L-33-T-82 (21 Tage >95%) (beinhaltet auch OECD-Test 201/203)

GISCODE BTM 20

Lösemittel-FREI

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (schwach wassergefährdend)

Verbrauch: ca. 15-20 g/m²

Verarbeitung: ab - 8°C bis + 80°C

Technische Daten:

Kenndaten	Einheiten	Werte
Farbe	-	gelb
Dichte+20°C	g/cm ³	0,840
kin. Viskosität +20°C	mm ² /s	9
Flammpunkt	°C	> 130
Siedepunkt	°C	> 170
Lösemittelgehalt	-	keiner (frei)
Wassergefährdungsklasse	WGK	1
Lagerung	-	fest verschlossen
biologisch abbaubar	CEC-Methode L-33-T-82	OECD 201/203
Geruch	-	charakteristisch

Lieferformen:

Art. Nr. BEOE020

20 Liter

Kanister

Art. Nr. BEOE208

208 Liter

Fass

Die angegebenen Daten können Änderungen unterliegen. Betriebsvorschriften des Herstellers beachten. Durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bedingte Datenänderungen bleiben vorbehalten. Diese Angaben sollen das Produkt beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Eine Verbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden.