

Stand: 01/16  
Sachgebiet: Trenn- und Pflegemittel

# BIOtrenn Emulsion SSG

Biologisch leicht abbaubares Trennmittel für Stahl-Schalungen auf der Basis von Pflanzenöl  
Art.-Nr.: 310007000

## Produkt Information:

### Eigenschaften:

- führt zu einer gleichmäßigen, hellen Betonoberfläche (Sichtbetonqualität)
- die Schalung wird mit einem wasserabweisenden, vor Rost schützenden Film überzogen
- sehr gutes Anhaften an waagerechten und senkrechten Schalungen

### Anwendung:

für Stahlschalungen  
für beheizte Schalungen bis 60 °C

Verarbeitungstemperatur: > 0 °C

Gemäß OECD 301 F geprüft und als schnell biologisch abbaubar klassifiziert.

BIOtrenn Emulsion SSG ist gebrauchsfertig und darf nicht mit anderen Produkten gemischt werden. Das Trennmittel wird auf eine trockene, von Verunreinigungen gesäuberte Schalung im Sprühverfahren dünn und gleichmäßig (in Bahnen) aufgetragen. Durch das Auftragen des Trennmittels auf die Schalung bilden sich feine weiße Tröpfchen. Nachwischen ist nicht notwendig! Mit dem Betonieren so lange warten, bis keine weißen Tröpfchen mehr sichtbar sind und sich ein geschlossener Trennfilm gebildet hat.

### Verbrauch:

15 - 30 ml/m<sup>2</sup>

Pflanzenöle können einen deutlichen Einfluss auf die Beständigkeit von bestimmten Rubber-Dichtungen haben. Zur Sicherheit empfehlen wir, die Verträglichkeit von den mit BIoTrenn Emulsion SSG in Berührung kommenden Teilen vor dem Einsatz zu prüfen.

### Technische Daten:

Form: flüssig  
Farbe: weiß  
Dichte: 0,98 ± 0,02 g/ml

### Lagerung:

Vor Frost, direkter Sonneneinstrahlung und Verunreinigungen schützen. Bei normaler Lagerung (verschlossen, 20 °C) Mindesthaltbarkeit 6 Mon. Bei einer Lagerzeit > 2 Mon. ist das Produkt vor der Verwendung aufzurühren. Die Lagertemp. nicht > 35 °C.

### Lieferform/Gebinde:

Container 1000 l, Fässer 210 l, Kanister 20 l  
Weitere Liefermenge auf Anfrage

### Sicherheitsvorschriften:

Siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

### Beratung:

Durch unsere anwendungstechnische Abteilung.