

# BIO-FOMO® 0

*Tiefemperaturbetontrennmittel*

**Biobased &  
Biodegradable**

## TECHNISCHES DATENBLATT

BIO-FOMO® 0 ist ein biobasiertes Betontrennmittel mit außergewöhnlichen Tieftemperatureigenschaften. Das Produkt wurde für die Zukunft entwickelt, um den Anforderungen an Umweltfreundlichkeit und Unabhängigkeit von fossilen Ressourcen gerecht zu werden.

### BESCHREIBUNG

BIO-FOMO® 0 eignet sich besonders für den Einsatz im Winter bei sehr niedrigen Temperaturen. Das Produkt wird für Temperaturen zwischen -10 bis -25°C empfohlen. Das Produkt ist geruchlos und ergibt ein hervorragendes Oberflächenfinish ohne Verfärbung.

### TECHNISCHE DATEN

Viskosität bei 40°C	4 mm <sup>2</sup> /s
Flammpunkt	87 °C
Gehalt an Biokohlenstoff <sup>1</sup>	99 %
Wassergefährdungsklasse	WGK 1
Geschätzt PCF <sup>2</sup>	237g CO <sub>2</sub> /kg
Leicht biologisch abbaubar <sup>3</sup>	

Das Produkt kann in der ungeöffneten Originalverpackung bis zu drei Jahre gelagert werden. Nicht in direktem Sonnenlicht oder bei extremen Temperaturen lagern.

### ZUSAMMENSETZUNG DES PRODUKTS

Entwickelt und hergestellt von Biobase Sweden AB aus nachwachsenden Rohstoffen. Biobasiertes Produkt nach EN 16575:2014.

<sup>1</sup> ASTM D6866

<sup>2</sup> CO<sub>2</sub>-Fußabdruck des Produkts (von der Wiege bis zum Tor).

<sup>3</sup> Alle Komponenten werden in OECD 301B in 28 Tagen auf über 60 % abgebaut.

### GEBRAUCHSANWEISUNG

#### Formmaterial

- Holz
- Stahl
- Plastik
- Polystyrol

Das Produkt wird in einer dünnen, gleichmäßigen Schicht mit einem Niederdruck-Druckluftsprühgerät oder einer Farbrolle aufgetragen. Wischen Sie überschüssiges Öl mit einem Lappen auf, um Porenbildung zu vermeiden. 1 Liter reicht für 30-50 m<sup>2</sup>.

### UMWELT & SICHERHEIT

- Konform mit REACH und CLP
- Nicht als Gefahrgut eingestuft
- Biobasiert & biologisch abbaubar

Im Sicherheitsdatenblatt des Produkts finden Sie alle Informationen zur Sicherheit und Handhabung.

### VERPACKUNG

Unsere Verpackungen werden aus recyceltem Kunststoff (PE) hergestellt.



KN-nummer 3403 99 00 00

