

BIO-BITS

Trennmittel für Asphalt

**Biobased &
Biodegradable**

TECHNISCHES DATENBLATT

BIO-ATLE ist ein biobasiertes Asphalttrennmittel, das für die Zukunft entwickelt wurde, um den Anforderungen an Umweltfreundlichkeit und Unabhängigkeit von fossilen Ressourcen gerecht zu werden.

BESCHREIBUNG

BIO-ATLE ist ein biobasiertes Trennmittel, das das Anhaften von Asphalt an Bordsteinen, Kanaldeckeln, Pritschen und Werkzeugen verhindert. Hält hohen Temperaturen ohne Rauch- und Geruchsentwicklung stand. Beeinträchtigt die Eigenschaften der Asphaltmischung nicht. Bis -5°C einsetzbar.

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---|--------------------------|
| Viskosität bei 40°C | 4 mm ² /s |
| Flammpunkt | 77 °C |
| Gehalt an Biokohlenstoff ¹ | 93 % |
| Wassergefährdungsklasse | WGK 1 |
| Geschätzt PCF ² | 225g CO ₂ /kg |
| VOC ³ | 1,2% |
| Leicht biologisch abbaubar ⁴ | |

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.

¹ASTM D6866

²CO₂-Fußabdruck des Produkts (von der Wiege bis zum Tor).

³Flüchtige organische Stoffe in Gewichts-%. Fossiler Diesel hat 93 % VOC.

⁴Alle Komponenten werden in OECD 301B in 28 Tagen auf über 60 % abgebaut.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Eigenschaften

- Antihaltbeschichtend
- Lösend
- Entfettend

Das Produkt wird in einer dünnen, gleichmäßigen Schicht mit einem Niederdruck-Druckluftsprühgerät oder einer Farbrolle aufgetragen. 1 Liter reicht für 30-50 m².

UMWELT & SICHERHEIT

- REACH-konform und nicht klassifiziert gemäß CLP
- Nicht als Gefahrgut eingestuft
- Biobasiert & biologisch abbaubar



Registriert im schwedischen BASTA-System und empfohlenes Produkt bei Byggvarubedömningen.



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

