

Asphalt Release Agent

BIO-ATLE®R

Släppmedel för asfalt

**Biobased &
Biodegradable**

TEKNISKT DATABLAD

BIO-ATLE®R är ett biobaserat släppmedel för asfalt utvecklat för att möta framtidens krav på miljövänlighet och oberoende av fossila resurser.

BESKRIVNING

BIO-ATLE®R är ett biobaserat släppmedel som förhindrar att asfalt fastnar på trottoarkanter, brunnslöck, flak och verktyg. Tål höga temperaturer utan rök- och luktutveckling och påverkar inte asfaltblandningens egenskaper.

TEKNISK DATA

Lägsta användningstemperatur	-5 °C
Självantändningstemperatur	285 °C
Viskositet vid 40 °C	9 mm ² /s
Icke brandfarlig	Flampunkt >100 °C
Biogent kolinnehåll ¹	97 %
Tysk vattenriskklass	WGK 1
Koldioxidavtryck ² GWP-GHG	1,66 (kg CO ₂ -eq/kg)
EPD-IES-0012480:002 ³	
VOC ⁴	0 %
Bionedbrytbar (Readily Biodegradable) ⁵	

PRODUKTSAMMANSÄTTNING

Utvecklad och tillverkad i Sverige av Biobase Sweden AB från förnyelsebara råvaror. Produkten är biobaserad enl. EN 16575:2014.

ANVÄNDNING

- ☒ **Non-stick** Appliceras i ett tunt jämnt skikt med lågtryckspruta.
- ☐ **Lösande**
- ☐ **Avfettande**

MILJÖ & SÄKERHET

- Uppfyller REACH och är oklassad enl. CLP
- Är inte klassad som farligt gods
- Säkerhetsdatablad finns tillgängligt



EPD
INTERNATIONAL EPD SYSTEM



Produkten är BASTA-registrerad och är rekommenderad produkt hos Byggarubedömningen.



FÖRPACKNING

Våra förpackningar (5, 20, 25, 208, 1000 liter) är tillverkade av återvunnen plast (PE). Produkten kan också levereras *on site* genom tankstationen BASECAMP®

Produkten kan lagras upp till tre år i obruten förpackning. Lagras ej i direkt solljus. Undvik lagring vid höga temperaturer.



KN-nummer 3403 99 00 00



¹ASTM D6866

²Koldioxidavtryck (Cradle-to-Grave) för vätskan (förpackning ej inkluderat) baserat på tredjepartsgranskad LCA enl. ISO 14040/14044.

³EPD International AB: <https://www.environdec.com/library/epd12480>

⁴Flyktiga organiska ämnen i vikt-%. Fossil diesel har 93% VOC.

⁵Alla komponenter bryts ned till över 60% på 28 dagar i OECD 301B.