

BIO-FOMO[®] 2

Formolja Allround

**Biobased &
Biodegradable**

TEKNISKT DATABLAD

BIO-FOMO[®] 2 är en medelviskös biobaserad formolja som har utvecklats för att möta framtidens krav på miljövänlighet i ett fossilfritt samhälle.

BESKRIVNING

BIO-FOMO[®] 2 är en allroundprodukt lämplig för de flesta gjutningar och typer av formar. Lämpad för både vertikal och horisontell applicering. Produkten rekommenderas för temperaturer ned till -5 °C. Produkten är luktfri och ger snygg ytfinish utan missfärgning.

TEKNISKA DATA

Lägsta användningstemperatur	-5 °C
Viskositet vid 40 °C	13 mm ² /s
Flampunkt	>100 °C
Biogent kolinnehåll ¹	97 %
Tysk vattenriskklass	WGK 1
Koldioxidavtryck ² GWP-GHG	1,69 (kg CO ₂ -eq/kg)
EPD-IES-0025719:001 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

FORMMATERIAL

- | | |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Trä | Appliceras i ett tunt jämnt skikt med lågtryckspruta eller roller. Torka av överflöd med trasa eller mopp för att undvika porbildning. Åtgång ca. 1 liter per 30-50 m ² |
| <input checked="" type="checkbox"/> Stål | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Plast | |
| <input type="checkbox"/> Polystyren | |

MILJÖ & SÄKERHET

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



Produkten är BASTA-registrerad med betyget ALFA och är rekommenderad produkt hos Byggvarubedömningen.



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



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/epd25719>

⁴Flyktiga organiska ämnen i vikt-%

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

KN-nummer 3403 99 00 00

