

BIO-FOMO[®] 2

Formolja Allround

**Biobased &
Biodegradable**

TEKNISKT DATABLAD

BIO-FOMO[®] 2 är en medelviskösbaserad 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 (kg CO ₂ -eq/kg)	1,57
Koldioxidupptag	-4,69

VOC ³	0 %
Bionedbrytbar (Readily Biodegradable) ⁴	

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
- Är biobaserad & bionedbrytbar



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



Se produktens säkerhetsdatablad för fullständig information om hantering och säkerhet.

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 för produktion av vätskan (förpackning ej inkluderat) vid leverans (Cradle-to Gate) baserat på tredjepartsgranskad LCA enl. ISO 14040/14044. ³Flyktiga organiska ämnen i vikt-%. ⁴Alla komponenter bryts ned till över 60% på 28 dagar i OECD 301B.