



- hervorragender Wärme-, Hitze- und Schallschutz
- Sorptionsfähig und feuchteausgleichend
- Geprüfte Brandsicherheit
- Mit einem Material alle Dämmstärken und Formen fugen- und verschnittfrei realisierbar

Lieferform

| Artikelnummer | Gewicht [kg/Sack] | Format [cm/Sack] | Säcke/Palette | Fr./kg exkl. MwSt. | Kategorie |
|---------------|-------------------|------------------|---------------|--------------------|-----------|
| 00108691 | 12.5 | 80 x 40 x 30 | 21 | 1.40 | A |

Herstellung: Werk Isofloc

Europaletten getauscht: 1.00 Fr./Palette

Europaletten nicht getauscht: 15.00 Fr./Palette

Technische Werte

| | |
|---|---|
| Wärmeleitfähigkeit λ_p [W/(mK)] bei 30–60 kg/m ³ SIA | 0.038 |
| Wasserdampfdiffusions-Widerstandszahl μ | 1–2 |
| Spez. Wärmekapazität c [J/(kgK)] | 2150 |
| Brandkennziffer nach VKF (BKZ) | 5.3 |
| Strömungswiderstand r bei 30 kg/m ³ [kPa.s/m ²] | ≥ 5 |
| Strömungswiderstand r bei 40 kg/m ³ [kPa.s/m ²] | 18.5 |
| Resistenz gegen Schimmelwachstum | nach ISO 846 keine Entwicklung |
| Gleichgewichtsfeuchte bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit | Ca 8 % |
| Treibhausgasemission* kg/kg | 0.204 |
| Primärenergieaufwand* MJ/kg | |
| nicht erneuerbar | 2.86 (Herstellung, Additive, Transport) |
| gesamt | 3.70 (inkl. Entsorgung) |
| Umweltbelastungspunkte* UBP/kg | 350 |

* Weitere Informationen auch unter www.eco-bau.ch
 Copyright © isofloc AG • Bütschwil 2017 • ab.b.isoLM.db.de.20160208.E

Produktbeschreibung

isofloc® LM ist ein einblasbarer Dämmstoff aus Zeitungspapier, der sich beim Befüllen optimal an die verschiedensten Hohlräume anpasst. Durch die lose Form kann jede Dämmstärke und jede Geometrie fugen- und verschnittfrei gedämmt werden.

Ob es um die Innendämmung oder Aussendämmung von Wänden geht oder um die Wärmedämmung von Fussböden, Decken oder Dächern: Bei nahezu allen Dämmaufgaben erweist sich isofloc® LM als eine hervorragende Lösung. Der Zellulose-Einblasdämmstoff von isofloc® ist eco-bau zertifiziert.

Volldeklaration

Fasern aus Zeitungspapier, Additive < 10 %

Lagerung

Trocken und vor Beschädigung geschützt lagern.

