

isofloc® woodfiber



ÜBERSICHT TECHNISCHE DATEN:

Zulassung	D	Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-23.11-2006
Zusammensetzung		Holzfasern, Additive < 10 %
Anwendung		Holzfaserdämmstoff zur maschinellen Verarbeitung im Trockenverfahren in Wärme- und Schallschutzkonstruktionen
Holzschutz	D	Einsetzbar in Konstruktionen GK 0 nach DIN 68800-2 gemäß den Randbedingungen der abZ Z-23.11-2006
Fremdüberwachung		MPA NRW, EMPA
Wärmeleitfähigkeit λ	D	0,040 W/(m · K) Bemessungswert
	CH	0,038 W/(m · K) SIA
Rohdichte		30-40 kg/m ³ Freiliegend, < 10° 35-50 kg/m ³ Raumausfüllend (Geneigtes Dach, Decke, Wand)
Spezifische Wärmekapazität c		2100 J/(kg · K)
Brandverhalten	D	normalentflammbar, Klasse E nach DIN EN 13501-1 Brandschutzklasse B2 nach DIN 4102
	CH	BKZ 5.3 gem. VKF / Brandverhaltensgruppe RF2
Wasserdampfdiffusions-Widerstandszahl μ		1-2
Lieferform		15 kg Säcke, 20 kg Industrie-Ballen, palettiert



Ihre Vorteile mit isofloc® woodfiber:

- Dämmstoff aus nativer Holzfaser
- hervorragende Werte im Wärme-, Kälte- und Schallschutz
- sorptionsfähig und feuchteausgleichend
- mit einem Material alle Dämmstärken und Formen fugen- und verschnittfrei realisierbar
- hochwertige Ausbildung der Fachbetriebe

Gerne beantworten wir Ihre Fragen zu isofloc® woodfiber:

isofloc Dämmstatt GmbH
Markgrafendamm 16
D-10245 Berlin
Telefon: +49 (0)30 2 93 94 – 0
Fax: +49 (0)30 2 93 94 – 104
E-Mail: info@isofloc.de
Internet: www.isofloc.de

isofloc AG
Soorpark
CH-9606 Bütschwil
Telefon: +41 (0)71 313 91 00
E-Mail: info@isofloc.ch
Internet: www.isofloc.ch

