

DÄMMSTATTs CI 040

DÄMMSTATT

ÜBERSICHT TECHNISCHE DATEN:

Zulassung	EU	Europäische Technische Zulassung ETA-04/0080
	D	Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-23.16-1554
Zusammensetzung		Fasern aus Zeitungspapier, Additive < 10 %
Anwendung		Zellulosedämmstoff zur maschinellen Verarbeitung im Trocken- und Naßverfahren in Wärme- und Schallschutzkonstruktionen
Holzschutz	D	Einsetzbar in allen Konstruktionen nach DIN 68800-2
Fremdüberwachung		MPA NRW
Wärmeleitfähigkeit λ	EU	0,037 W/(m · K) bei 25-65 kg/m ³ Nennwert λ_D nach ETA-04/0080
	D	0,039 W/(m · K) bei 25-65 kg/m ³ Bemessungswert
Rohdichte*		25-50 kg/m ³ freiliegend 40-65 kg/m ³ raumaussfüllend 30-65 kg/m ³ CSO Verfahren
Spezifische Wärmekapazität c		2150 J/(kg · K)
Brandverhalten		B-s2,d0 nach DIN EN 13501-1 gem. ETA-04/0080
Wasserdampfdiffusions-Widerstandszahl μ		1 - 2
Resistenz gegen Schimmelwachstum		keine Entwicklung gem. ISO 846
Längenspezifischer Strömungswiderstand r		$\geq 6 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$ bei 35 kg/m ³ nach DIN EN 29053
Gleichgewichtsfeuchte		ca. 7 % bei 23 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Sorptionsfeuchte		ca. 14 % bei 23 °C und 80% rel. Luftfeuchtigkeit
Wiederverwertung		Sortenreines und trockenes Dämmmaterial kann wieder verarbeitet werden
Lieferform		11,5 kg Säcke, palettiert

* Die am Bau gewählte Rohdichte ist abhängig von den konstruktiven Voraussetzungen. Die konkreten Vorgaben für die setzungssichere Verdichtung erhält der verarbeitende Fachbetrieb vom Hersteller.



Ihre Vorteile:

- hervorragende Werte im Wärme-, Kälte- und Schallschutz
- sorptionsfähig und feuchteausgleichend
- geprüfte Brandsicherheit
- mit einem Material alle Dämmstärken und Formen fugen- und verschnittfrei realisierbar
- ausgezeichnete Wirtschaftlichkeit
- geringster Produktionsenergieverbrauch aller industriell gefertigten Dämmstoffe
- hochwertige Ausbildung der Fachbetriebe

Gerne beantworten wir Ihre Fragen:

DÄMMSTATT W.E.R.F. GmbH
Markgrafendamm 16
D-10245 Berlin
Telefon: +49 (0)30 29394 - 0
Fax: +49 (0)30 29394 - 104
E-Mail: info@daemmstatt.de
Internet: www.daemmstatt.de

Alle Angaben ohne Gewähr, Änderungen vorbehalten.

Copyright © DÄMMSTATT W.E.R.F. GmbH • Berlin 2013 • eg.c.CI040b.db.de.20130904.E

