

DÄMMSTATTs CI 040



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

