

# Leistungserklärung

## FCK17291

- 1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps** unlawede Stopfhanf, unlawede Dichthanf, unlawede Schütthanf, unlawede Hanfwolle, unlawede Kalfaterfaser, unlawede Dämmhanf
- 2 Verwendungszweck** Dämmwolle aus Hanf zur Wärme und/oder Luftschalldämmung
- 3 Hersteller** Baunativ GmbH & Co. KG  
Bahnhofstraße 29  
04758 Oschatz  
Deutschland
- 4 Bevollmächtigter**
- 5 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit** System 3
- 6 Harmonisierte Norm Europäisches Bewertungsdokument Technische Bewertungsstelle** EAD 040138-01-1201  
ETA-23/0327  
Österreichisches Institut für Bautechnik
- 7 Erklärte Leistungen**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Spezifikation
Brandverhalten $\geq 40$ mm	Euroklasse E	EN 13501-1:2018
Resistenz gegen biologische Einwirkungen	Klasse 3	EAD, Anhang B
Schalldämmung	NPD	
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D = 0,045 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	EN 10456, EAD, Anhang A
Wasserdampfdiffusionswiderstand	$\mu = 1,2$	EAD 2.2.10
Wasseraufnahme	NPD	
Korrosionsentwicklungsfähigkeit	NPD	
Setzmaß/Dichte $\geq 50 \text{ kg}/\text{m}^3$	$s_v = 0 \%$ SC 0	EN 15101-1, Anhang B3 und EAD EN 15101-1, Anhang B2
Kritischer Feuchtigkeitsgehalt	NPD	
Spezifischer Luftstromwiderstand	NPD	
Hygroskopische Eigenschaften	NPD	

- 8 Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation** Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Stephan De Bona  
Baubiologe IBN

Ort: Oschatz  
Datum: 21.07.2023



Unterschrift