

# 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 $\geq 50 \text{ kg}/\text{m}^3$ | $s_v = 0 \%$<br>SC 0                                  | EN 15101-1, Anhang B3 und EAD<br>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