

Leistungserklärung

Nr. 010-002

1. Kenncode
best wood FIBRE
2. Verwendungszweck
Wärmedämmung für Gebäude
3. Hersteller
**Holzwerk Gebr. Schneider GmbH,
Kappel 28
88436 Eberhardzell**
4. Bevollmächtigter
nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
System 3
6. Europäisches Bewertungsdokument
EAD 040138-001201
Europäische Technische Bewertung
ETA-16/0954
Notifizierte Stelle
MPA NRW 0432
7. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse	E	ETA-16/0954
Resistenz gegen Schimmelwachstum	Bewertungsstufe	0	
Wärmeleitfähigkeit	Raumfüllend $\rho = 35-45 \text{ kg/m}^3$	$\lambda_D \ 0,039 \text{ W/m}^*\text{K}$	
	Freiliegend $\rho = 25-34 \text{ kg/m}^3$	$\lambda_D \ 0,041 \text{ W/m}^*\text{K}$	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfübertragung	MU1-2	
Metallkorrosion fördernde Eigenschaft		NPD	
Setzmaß unter Stoßanregung	$\rho \geq 30 \text{ kg/m}^3$, Dicke $\leq 300 \text{ mm}$	$\leq 15\%$	
Setzmaß unter Schwingung im Hohlraum	$\rho \geq 35 \text{ kg/m}^3$, Dicke $\leq 240 \text{ mm}$	SC 0	
Setzmaß unter definierten Klimabedingungen	$(40 \pm 2)^\circ\text{C}/(90 \pm 5) \text{ r.F.}$ $\rho \geq 25 \text{ kg/m}^3$	$\leq 15\%$	
Kritischer Feuchtegehalt		NPD	
Luftschalldämmmaß	Strömungswiderstand	AFr5	
Hyroskopische Sorptionseigenschaften		NPD	

NPD: Keine Leistung festgelegt (en: No performance determined)

8. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der 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:

Ferdinand Schneider
Geschäftsführer

Eberhardzell, den 21.05.2024

