

Leistungserklärung

Nr. 003-005

1. Kenncode

best wood MULTITHERM 140

- 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. Harmonisierte Norm

EN 13171:2012+A1:2015

Notifizierte Stelle

MPA Stuttgart 0672

7. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation			
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand	RD Tabelle 1			
	Wärmeleitfähigkeit	λ _D 0,040 W/m*K			
	Dicke	Tab. 1			
	Dicken Toleranzklasse	T5			
Brandverhalten	Brandverhalten	E			
Dauerhaftigkeit des	Eigenschaften der	NPD			
Brandverhaltens unter	Dauerhaftigkeit				
Einfluss von Wärme,					
Witterung, Alterung/Abbau					
Dauerhaftigkeit des	Wärmedurchlasswiderstand	RD Tabelle 1			
Wärmedurchlasswiderstands	Wärmeleitfähigkeit	λ _D 0,040	EN 13171:2012		
unter Einfluss von		W/m*K	+A1:2015		
Wärme, Witterung,	Eigenschaften der	NPD			
Alterung/Abbau	Dauerhaftigkeit				
	Dimensionsstabilität	NPD			
Druckfestigkeit	Druckspannung	CS(10/Y)100			
	Punktlast	NPD			
Zug-/Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht	TR20			
	zur Plattenebene				
	Zugfestigkeit parallel	NPD			
	zur Plattenebene				
Dauerhaftigkeit der	Kriechverhalten	NPD			
	bei Druckbeanspruchung				



Tabelle 1

Tubelle 1												
Dicke [mm]	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240
Wärmedurchlasswiderstand R_D [(m ² *K)/W]	0,50	1,00	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00

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 30.08.2025