

# Leistungserklärung



## naturheld Therm 140

<b>Nummer der Leistungserklärung</b>	Therm140_01.11.22
1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Therm140_01.11.22
2 Chargennummer oder anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts	Siehe Etikett auf dem Produkt
3 Verwendungszweck des Bauproduktes	Wärmedämmung von Gebäuden
4 Hersteller	naturheld GmbH Zur Betzenmühle 1 D-95703 Plößberg
5 Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	-
6 System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts	System 3
7 Das notifizierte Prüflabor Nr. 0672 hat die Prüfberichte für die weiteren maßgebenden und erklärten Merkmale ausgestellt.	
8 Erklärte Leistung nach harmonisierter technischer Spezifikation EN 13171:2012+A1:2015	

Wesentliche Merkmale		Leistung	
<b>Wärmedurchlasswiderstand</b>	Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	0,041 W/mK
	Dauerhaftigkeit der Wärmeleitfähigkeit		NPD
<b>Brandverhalten</b>	Brandverhalten	E	
	Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens		NPD
<b>Druckfestigkeit</b>	Druckspannung	C (10/Y)	100
	Punktlast		NPD
<b>Zugfestigkeit</b>	Senkrecht zur Plattenebene	TR 10	
	Parallel zur Plattenebene		NPD
<b>Grenzabmaße</b>		T4	
<b>Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung</b>			NPD
<b>Dimensionsstabilität</b>			NPD
<b>Kurzzeitige Wasseraufnahme</b>		WS 1	
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>		$\mu$	3
<b>Trittschallübertragung (für Böden)</b>	Dynamische Steifigkeit		NPD
	Zusammendrückbarkeit		NPD
	Strömungswiderstand		NPD
<b>Schallabsorptionsgrad</b>	Schallabsorption		NPD
<b>Luftschalldämmmaß</b>	Strömungswiderstand		NPD
<b>Freisetzung gefährlicher Stoffe</b>			NPD
<b>Glimmverhalten</b>			NPD

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben-genannte Hersteller verantwortlich.

Name und Funktion

Ort und Datum

Unterschrift

Andreas Sandner, Geschäftsführer

Plößberg, 05.01.2023

naturheld GmbH

Zur Betzenmühle 1

D-95703 Plößberg

<https://www.naturheld.global/>