

# Leistungserklärung



## naturheld 110

<b>Nummer der Leistungserklärung</b>	nh110_01.09.24
<b>1</b> Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	nh110_01.09.24
<b>2</b> Chargennummer oder anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts	Siehe Etikett auf dem Produkt
<b>3</b> Verwendungszweck des Bauproduktes	Wärmedämmung von Gebäuden
<b>4</b> Hersteller	naturheld GmbH Zur Betzenmühle 1 D-95703 Plößberg
<b>5</b> Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	-
<b>6</b> System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts	System 3
<b>7</b> Das notifizierte Prüflabor Nr. 0672 hat die Prüfberichte für die weiteren maßgebenden und erklärten Merkmale ausgestellt.	
<b>8</b> Erklärte Leistung nach harmonisierter technischer Spezifikation EN 13171:2012+A1:2015	

Wesentliche Merkmale			Leistung
<b>Wärmedurchlasswiderstand</b>	Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	0,039 W/mK
	Dauerhaftigkeit der Wärmeleitfähigkeit		NPD
<b>Brandverhalten</b>	Brandverhalten		E
	Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens		NPD
<b>Druckfestigkeit</b>	Druckspannung		CS (10/Y) 50
	Punktlast		NPD
<b>Zugfestigkeit</b>	Senkrecht zur Plattenebene		TR 15
	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

Robert Friedl, Geschäftsführer

Plößberg, 01.08.2024

naturheld GmbH

Zur Betzenmühle 1

D-95703 Plößberg

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