

Leistungserklärung



naturheld Flex

Nummer der Leistungserklärung	nhFlex_01.03.25
1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	nhFlex_01.03.25
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 & Co. KG Parksteiner Weg 20 D-92655 Grafenwöhr
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	
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmeleitfähigkeit	λ_D	0,036 W/mK
	Dauerhaftigkeit der Wärmeleitfähigkeit		NPD
Dichte	Rohdichte	50	kg/m ³
Brandverhalten	Brandverhalten	E	
	Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens		NPD
Druckfestigkeit	Druckspannung		NPD
	Punktlast		NPD
	Senkrecht zur Plattenebene		NPD
Zugfestigkeit	Parallel zur Plattenebene		NPD
			NPD
Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung			NPD
Grenzabmaße		Klasse	T3
Kurzzeitige Wasseraufnahme			NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit		μ	1-2
Trittschallübertragung (für Böden)	Dynamische Steifigkeit		NPD
	Zusammendrückbarkeit		NPD
	Strömungswiderstand		NPD
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorption		NPD
Luftschalldämmmaß	Strömungswiderstand		>5 kPa*s/m ²
Freisetzung gefährlicher Stoffe			NPD
Glimmverhalten			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

Josef Otto Rettenmaier, Geschäftsführer

Rosenberg, 11.06.2025

naturheld
GmbH & Co. KG

Parksteiner Weg 20
D-92655 Grafenwöhr

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