

## naturheld Flow Einblasdämmung

<b>Nummer der Leistungserklärung</b>	Flow_01.09.24
<b>1</b> Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Flow_01.09.24
<b>2</b> Chargennummer oder anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes	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 Bauproduktes	System 3
<b>7</b> Das notifizierte Prüflabor Nr. 1086 hat die Prüfberichte für die weiteren maßgebenden und erklärten Merkmale ausgestellt.	
<b>8</b> Europäisches Bewertungsdokument:	EAD 040138-01-1201
<b>9</b> Europäische technische Bewertung (ETA):	ETA-23/0125

Wesentliche Merkmale		Leistung	
<b>Wärmedurchlasswiderstand</b>	Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	0,038 W/mK
	Dauerhaftigkeit der Wärmeleitfähigkeit		NPD
<b>Brandverhalten</b>	Brandverhalten, Klasse		E
	PN-EN 13823+A1: 2022-12		Bs2d0
	Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens		NPD
<b>Setzmaß</b>	Durch Stoßanregung:		<9% bei 33kg/m <sup>3</sup> und 330mm
	Unter Schwingungen im Hohlraum: SCO nach EN 15101-1:2013		<1% bei 33kg/m <sup>3</sup> und 240mm
	Unter definierten Klimabedingungen		NPD
<b>Zulässige Einblasrohddichte</b>			33 -43 kg/m <sup>3</sup>
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>		$\mu$	1-4
<b>Korrosionskapazität</b>			NPD
<b>Luftschalldämmmaß</b>	Strömungswiderstand		NPD
<b>Resistenz gegen Schimmel</b>	nach EN ISO 846:1997		Stufe 0
<b>Kritischer Feuchtegehalt</b>			NPD
<b>Hygroskopische Eigenschaft</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