

Leistungserklärung Nr. LE-DE-16.1-DAA dm-032



nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung (EU-BauPVO) 305/2011

1	Kenncode des Produkttyps:	EPS 032 DAA dm	
2	Typen-, Chargennummer	EPS-Flachdachdämmplatte DAA dm , Chargennummer: siehe Etikett EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(10)-CS(10)100-BS150-DS(N)5-DLT(1)5	
3	Verwendungszweck	Wärmedämmprodukt für Gebäude; <u>Zusatzinformation</u> : Anwendungstyp DAA dm nach DIN 4108-10	
4	Handelsname Kontaktanschrift des Herstellers	Neopor® Flachdachdämmplatte / Gefälledämmplatte Brohlburg Dämmstoff- & Recyclingwerke GmbH & Co. KG, Am weißen Haus 4, 56626 Andernach, Mail: info@brohlburg.com	
5	Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	wie Nr. 4	
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 3	
7	Notifizierte Stelle und Konformitätsbescheinigung	Erstprüfung des Produktes (ITT) und Feststellung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach System 3 durch das notifizierte Prüflabor FIW-München; Kennnummer 0751	
8	Leistungserklärung bezüglich Europäisch Technischer Bewertung	Nicht relevant	
9	Erklärte Leistung		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
	Wärmeleitfähigkeit		EN 13163: 2012 + A1:2015
	• Wärmedurchlasswiderstand R_D	R_D siehe Etikett	
	• Nennwert λ_D	$\lambda_D = 0,031 \text{ W/(mK)}$	
	Druckfestigkeit	CS(10)100 ; $\geq 100 \text{ kPa}$	
	Biegefestigkeit	BS 150 ; $\geq 150 \text{ kPa}$	
	Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)5; $\pm 0,5 \%$	EN 13501-1: 2010
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT(1)5; $\leq 5 \%$	
	Brandverhalten	RtF - E	
	Emissionen von Inhaltsstoffen in den Innenraum	—	
10	Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der genannte Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: <div style="text-align: center;"> Guido Brohlburg, Geschäftsführer (Name und Funktion) </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> Andernach, 14.10.2016 (Ort und Datum der Ausstellung) (Unterschrift)..... </div>		

Herstellereklärung zum Bauprodukt

Neopor® Flachdachdämmplatte / Gefälledämmplatte

Informationen für Merkmale, die für die Verwendungen in Deutschland wesentlich sind			
Neopor® Flachdachdämmplatte / Gefälledämmplatte	EPS 032 DAA dm		
Wesentliche Merkmale	Eigenschaft	Information	geltende Norm, Grundlage
Qualitätstyp		EPS 032 DAA dm	IVH-Qualitätsrichtlinie
Anwendungstyp	EPS-Flachdachdämmplatte	DAA dm	DIN 4108-10
Wärmeleitfähigkeit	Bemessungswert	λ ; 0,032 W/(mK)	DIN 4108-4
Dimensionen	Länge, Grenzabmessung	L(3); ± 3 mm	EN 13163:2012 + A1:2015
	Breite, Grenzabmessung	W(3); ± 3 mm	
	Dicke, Grenzabmessung	T(2); ± 2 mm	
Rechtwinkligkeit in Längen- und Breitenrichtung	Grenzabmaß für die Rechtwichtigkeit	S(5); ± 5 mm / m	
Ebenheit	Grenzabmaß für die Ebenheit	P(10); ± 10 mm	
Dimensionsstabilität	Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)5; $\pm 0,5$ %	
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	DS(TH)i; keine Leistung festgelegt	
Verformung	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbelastung	DLT(1)5; ≤ 5 %	
Scherfestigkeit		SSi; keine Leistung festgelegt	
Schermodul		GMI; keine Leistung festgelegt	
Ausgangsstoff (Rohstoff)	Flammschutz	Polymer-FR	IVH-Qualitätsrichtlinie
	Brandverhalten	schwerentflammbar	DIN 4102-1:1998-05 DIN 4102-16:1998-05
	Kennzeichnung, BFA-Rohstoffnummer	2.3385-1	IVH-Qualitätsrichtlinie