

## Herstellerklärung zum Bauprodukt

### EPS-Flachdach-Dämmplatte

#### „BACHL EPS Flachdach-/Gefälle-Dämmplatten“

Informationen für Merkmale, die für die Verwendungen in Deutschland wesentlich sind			
BACHL EPS Flachdach-/Gefälle-Dämmplatten	EPS 035 DAA dh		
Wesentliche Merkmale	Eigenschaft	Information	geltende Norm, Grundlage
Qualitätstyp		EPS 035 DAA dh	IVH-Qualitätsrichtlinie
Anwendungstyp	EPS-Flachdach-Dämmplatte	DAA dh	DIN 4108-10
Wärmeleitfähigkeit	Bemessungswert	$\lambda$ ; 0,035 W/(mK)	DIN 4108-4
Dimensionen	Länge, Grenzabmessung	L(3); $\pm 3$ mm	EN 13163:2012 +A1:2015
	Breite, Grenzabmessung	W(3); $\pm 3$ mm	
	Dicke, Grenzabmessung	T(2); $\pm 2$ mm	
Rechtwinkligkeit in Längen- und Breitenrichtung	Grenzabmaß für die Rechtwinkligkeit	S(5); $\pm 5$ mm / m	
Ebenheit	Grenzabmaß für die Ebenheit	P(10); $\pm 10$ mm	
Dimensionsstabilität	Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)5; $\pm 0,5$ %	
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	DS(TH)i; NPD	
Verformung	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbelastung	DLT(2)5; $\leq 5$ %	
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, Rohstoffnummer	2.1001-1	IVH-Qualitätsrichtlinie

Stand: 25.10.2021