

Herstellerklärung Nr. HE-DE-19.1-WI-032-gk

zum Bauprodukt

EPS-Innendämmung von Außenwänden im Trockenbau

„BACHL Verbundplatten EPS 032 WI“

Informationen für Merkmale, die für die Verwendungen in Deutschland wesentlich sind			
BACHL Verbundplatten EPS 032 WI	EPS 032 WI		
Wesentliche Merkmale	Eigenschaft	Information	geltende Norm, Grundlage
Qualitätstyp		EPS 032 WI	IVH-Qualitätsrichtlinie
Anwendungstyp	EPS-Innendämmung	WI	DIN 4108-10
Wärmeleitfähigkeit	Bemessungswert	λ ; 0,032 W/(mK)	DIN 4108-4
Dimensionen	Länge, Grenzabmessung	L(3); ± 3 mm / m	EN 13163:2012 +A1:2015
	Breite, Grenzabmessung	W(3); ± 3 mm / m	
	Dicke, Grenzabmessung	T(2); ± 2 mm / m	
Rechtwinkligkeit in Längen- und Breitenrichtung	Grenzabmaß für die Rechtwinkligkeit	S(5); ± 5 mm / m	
Ebenheit	Grenzabmaß für die Ebenheit	P(10); ± 10 mm / m	
Dimensionsstabilität	Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)5; $\pm 0,5$ %	
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	DS(70,-)3; ≤ 3 %	
Verformung	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbelastung	NPD	
Scherfestigkeit		SS \bar{i} ; keine Leistung festgelegt	
Schermodul		GM \bar{i} ; keine Leistung festgelegt	
Ausgangsstoff (Rohstoff)	Flammschutz	Polymer-FR	IVH-Qualitätsrichtlinie
	Brandverhalten	schwerentflammbar	DIN 4102-1:1998-05 DIN 4102-16:1998-05
	Kennzeichnung, Rohstoffnummer	2.2744-1	IVH-Qualitätsrichtlinie

Stand: 15.01.2018