


Herstellererklärung Nr. HE-DE-21.1-Peri-neo-PlusSF-ETA

zum Bauprodukt

EPS Perimeter Dämmplatten

„BACHL Perimeter neo Plus SF“

Informationen für Merkmale, die für die Verwendungen in Deutschland wesentlich sind			
BACHL Perimeter neo Plus SF	EPS 032 PW/PB dh		
Wesentliche Merkmale	Eigenschaft	Information	geltende Norm, Grundlage
Allgemeine Bauartgenehmigung (ABg)			Z-23.33-1922
Qualitätstyp		EPS 032 PW/PB dh	IVH-Qualitätsrichtlinie  Bauartgenehmigung Perimeter - EPS
Anwendungstyp	EPS Perimeter Dämmplatten	PW/PB	DIN 4108-10
Wärmeleitfähigkeit	Bemessungswert	Gegen Außenluft: λ ; 0,032 W/(mK) Gegen Erdreich: λ ; 0,036 W/(mK)	DIN 4108-4 aBG Z-23.33-1922
Dimensionen	Länge, Grenzabmessung	L(3); ± 3 mm	ETA-19/0050
	Breite, Grenzabmessung	W(3); ± 3 mm	
	Dicke, Grenzabmessung	T(2); ± 2 mm	
Rechtwinkligkeit in Längen- und Breitenrichtung	Grenzabmaß für die Rechtwinkligkeit	S(5); ± 5 mm / m	
Ebenheit	Grenzabmaß für die Ebenheit	P(5); ± 5 mm	
Dimensionsstabilität	Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)2; $\pm 0,2$ %	
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	DS(70,-)3; ≤ 3 %	
Verformung	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbelastung	d \leq 200 mm: DLT(2)5; ≤ 5 % d > 200 mm: DLT(2)3; ≤ 3 %	
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 4102-16:2021-01
	Kennzeichnung, Rohstoffnummer	2.3315-1	IVH-Qualitätsrichtlinie

Stand: 23.11.2021

Karl Bachl Kunststoffverarbeitung GmbH & Co. KG

Deching 3 | 94133 Röhrnbach | Tel. +49 8582 809-350 | daemmstoffe@bachl.de

www.bachl.de

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produkts für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewicht u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Technische Änderungen, Maßänderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.