



# BACHL vario PUR

aus hochwertigem, güteüberwachten Polyurethan-Hartschaum (PIR), nach EN 13165.

Eigenschaften	BACHL vario PUR			
Kantenausbildung	stumpf			
Beschaffenheit	beidseitig Mineralvlies, beidseitig geschlitzt			
Anwendung nach DIN 4108-10	DAD			
Elementgröße	1250 x 625 mm			
Plattendicke	60, 80 mm			
Technische Daten				
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ Bemessungswert (D) Dicke 60 mm Dicke 80 mm	0,029 W/(mK) 0,027 W/(mK)			
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ (EU) EN 13165 Dicke 60 mm Dicke 80 mm	0,028 W/(mK) 0,027 W/(mK)			
Brandverhalten DIN EN 13502-1	Euroklasse E			
Brandverhalten DIN 4102-1/ÖNORM B 3800-1	B2			
Dicke	Paketinhalt		Wärmedurchlasswiderstand R (D) m <sup>2</sup> K/W	Wärmedurchlasswiderstand R (EU) m <sup>2</sup> K/W
	Stück	m <sup>2</sup>		
60 mm	7	5,47	2,069	2,10
80 mm	5	3,91	2,963	2,95
120 mm (60 mm + 60 mm)	-	-	4,444	4,20
140 mm (60 mm + 80 mm)	-	-	5,185	5,05
160 mm (80 mm + 80 mm)	-	-	5,926	5,90

## Eigenschaften

**BACHL vario PUR** ist eine Dämmung für gewölbte Tonnendächer oder gemuldete Halbschalendächer. Vom kleinen bis zum großen Radius sind die Elemente einfach und schnell zu verlegen. **BACHL vario PUR** ergibt eine maximale Dämmleistung bei minimaler Plattenstärke.

## Verlegehinweise

**Lagerung:** **BACHL vario PUR** Dämmplatten müssen in der Originalverpackung trocken transportiert und gegen Feuchtigkeit geschützt aufbewahrt und verarbeitet werden. Eine geringe Absandung der PUR/PIR Dämmplatten ist möglich und stellt keinen Mangel dar.

**Verlegung:** **BACHL vario PUR** Dämmplatten können auf Betondecken, Holzschalungen und Stahlprofilblechen verlegt werden.

**Kaltverklebung:** Für die Kaltverklebung von **BACHL vario PUR** Dämmplatten eignen sich feuchtigkeitshärtende PUR Dämmstoffkleber und Bitumenkaltkleber. Durch das leichte Aufschäumen des PUR Dämmstoffklebers werden Unebenheiten im Bereich der Überlappung von Dampfsperren überbrückt. Der Verbrauch an Klebmasse, die Anordnung und die Bemessung der Klebestreifen richten sich nach DIN 1055-4 "Lastnahmen für Bauteile" und nach den Vorgaben der Fachregeln des Deutschen Dachdeckerhandwerks.

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. Stand März 2013.

Eine Übersicht unserer Niederlassungen finden sie unter: [www.bachl.de](http://www.bachl.de)

**Dämmstoff-Hotline: +49(0)8582-809-350**

**Karl Bachl Kunststoffverarbeitung GmbH & Co. KG;**

**Bachl Dämmtechnik GmbH & Co. KG**

[www.bachl.de](http://www.bachl.de) e-Mail: [info@bachl.de](mailto:info@bachl.de)



Gemeinsam Werte schaffen.