

# BACHL vario PUR

## Technische Daten

Dämmung für gewölbte Tonnendächer oder gemuldete Halbschalendächer, aus hochwertigem, güteüberwachten Polyurethan-Hartschaum (PUR/PIR), nach EN 13165. Vom kleinen bis zum großen Radius sind die Elemente einfach und schnell zu verlegen. BACHL vario PUR ergibt eine maximale Dämmleistung bei minimaler Plattenstärke.

Eigenschaften		BACHL vario PUR DAD dh	
Kantenausbildung		stumpf	
Beschaffenheit		beidseitig Mineralvlies beidseitig geschlitzt	
Anwendung nach DIN 4108-10		DAD dh	
Elementgröße		1250 x 625 mm	
Plattendicke		60 mm; 80 mm	
CE-Schlüssel		PUR-EN 13165-T2-CS(10\Y)100-DS(TH)3	
Technische Daten			
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ Bemessungswert (D)	Dicke 60 mm	0,028 W/(mK)	
	Dicke 80 mm	0,027 W/(mK)	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EU)	Dicke 60 mm	0,027 W/(mK)	
	Dicke 80 mm	0,026 W/(mK)	
Brandverhalten DIN EN 13501-1		RtF-E	
Baustoffklasse DIN 4102-1 / ÖNORM B 3800-1		B2	
Dicke [mm]		60	80
R-Wert <sup>*)</sup> [m <sup>2</sup> K/W] (D)		2,143	2,963
R-Wert <sup>*)</sup> [m <sup>2</sup> K/W] (EU)		2,20	3,05
Paketinhalt			
Stück		7	5
m <sup>2</sup>		5,47	3,91

<sup>\*)</sup> Wärmedurchlasswiderstand

## Verlegehinweise

**Lagerung:** BACHL vario PUR Dämmplatten müssen in der Originalverpackung trocken transportiert und gegen Feuchtigkeit geschützt aufbewahrt und verarbeitet werden.

**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 Fachregel des Deutschen Dachdeckerhandwerks.

Karl Bachl Kunststoffverarbeitung GmbH & Co. KG  
E-Mail: [info@bachl.de](mailto:info@bachl.de)

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

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf dem derzeit technischen Stand der Technik. Änderungen behalten wir uns vor. Stand: Februar 2019



Gemeinsam Werte schaffen.



DÄMMSTOFF-HOTLINE: +49 8582 809-350

DÄMMSTOFFE