



# BACHL Perimeter neo

Dämmplatte für erdberührte Bauteile

- › angenehmes Wohn- und Raumklima auch im Kellerbereich
- › geschlossenzellige Oberfläche
- › zuverlässiger Schutz gegen Wärmeverluste
- › für Neu- und Altbauten geeignet
- › kostengünstige, zeitsparende Verlegung
- › unverrottbar und beständig gegen Fäulnis und Schimmel



Gemeinsam Werte schaffen.

# BACHL Perimeter neo

Formgeschäumte Automatenplatte aus hochwertigem güteüberwachten EPS Hartschaum mit beidseitig geprägter Oberfläche für den Neubau sowie für den Altbau geeignet.

## Technische Daten:

Güteschutz EPS		Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. - FIW München												
Format	mm	1265 x 615 Deckfläche: 1250 x 600												
Dicken	mm	60 - 300												
Kantenausbildung		umlaufend Stufenfalz												
Deckmaß	m <sup>2</sup>	0,75												
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	W/(mK)	gem. Zulassung	gegen Erdreich (Perimeter): 0,036 gegen Außenluft (Sockel): 0,032											
Dauerdruckspannung bei 10% Stauchung	kPa	DIN EN 826	≥ 150											
Biegefestigkeit	kPa	DIN EN 12090	≥ 200											
Anwendungstyp		gem. Zulassung	PW / PB											
Wasseraufnahme bei langzeitigem völligen Eintauchen	Vol.-%	DIN EN 12087	≤ 3											
Wasseraufnahme durch Diffusion	Vol.-%	DIN EN 12088	≤ 5											
Wasseraufnahme bei Frost-Tau-Wechselbeanspruchung	Vol.-%	DIN EN 12091	≤ 10											
Baustoffklasse		DIN EN 4102	B1											
Brandverhalten		DIN EN 13501-1	Euroklasse E											
Dicken	mm	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
R-Wert (032)	m <sup>2</sup> K/W	1,875	2,500	3,125	3,750	4,375	5,000	5,625	6,250	6,875	7,500	8,125	8,750	9,375
R-Wert (036)	m <sup>2</sup> K/W	1,667	2,222	2,778	3,333	3,889	4,444	5,000	5,556	6,111	6,667	7,222	7,778	8,333
allg. bauaufsichtl. Zulassung		Z-23.33-1877												
Verhalten		Chemisch und biologisch neutral; FCKW-, HFCKW- und HFKW-frei												
CE-Schlüssel		EPS EN 13163-T1-L1-W1-S1-P4-DS(N)2-DS(70,-)3-DLT(2)5-CS(10)150-BS200-WL(T)3-WD(V)5												
Entsorgung		Abfallschlüsselnummer 170604 gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) gültig für sortenreines Material, stoffliche und thermische Verwertung möglich												

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.