

# BACHL neoTopDach® Klappbahnen EPS W 20

## Technische Daten

Klappbahnen bestehend aus hochwertigem, güteüberwachtem Polystyrol-Hartschaum. Kaschiert mit einer normgerechten Bitumendachbahn.

Eigenschaften		BACHL EPS W 20						
Güteschutz EPS	Styropor GPH Gütesiegel							
Qualitätstyp	EPS-W							
Elementgröße	3.000 x 1.000 mm							
Plattendicke	80 - 200 mm							
Beschaffenheit	überlappende Bitumenbahn							
Kaschierungen	Standardkaschierung mit Glasvlieseinlage Sonderkaschierung PYE G 200 S4 Sand/Sand							
CE-Schlüssel	EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(5)-CS(10)100-BS150-DS(N)5-DS(70,-)3-DLT(1)5							
Technische Daten								
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$	0,031 W/(mK)							
Wasserdampfdiffusion / $\mu$ -Wert (EN 13163)	30/70							
Druckspannung $\sigma_{10\%}$ (EN 826)	$\geq 100$ kPa							
Zulässige Dauerdruckspannung $\sigma_{2\%}$ (EN 13163)	$\geq 30$ kPa							
Brandverhalten (EN 13501-1)	RtF-E							
Verhalten	Chemisch und biologisch neutral; FCKW-, HFCKW- und HFKW-frei							
Entsorgung	Abfallschlüsselnummer 170604 gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) gültig für sortenreines Material, stoffliche und thermische Verwertung möglich.							
Dicke [mm]	80	100	120	140	160	180	200	
R-Wert bei 0,031 [m <sup>2</sup> K/W]	2,55	3,20	3,85	4,50	5,15	5,80	6,45	

## Verlegehinweise:

BACHL neoTopDach® Klappbahnen werden mit geeignetem Kaltkleber streifenweise auf eine Bitumendampfsperre verklebt. Lose Verlegung und mechanische Befestigung ist ebenfalls möglich.

**Die Dämmplatten sind unbedingt vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen !**

Stand: 13.02.2017

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.

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

Karl Bachl Ges.m.b.H.  
E-Mail: [verkaufsbuero@bachl.de](mailto:verkaufsbuero@bachl.de)



Gemeinsam Werte schaffen.



DÄMMSTOFF-HOTLINE: +43 7712 4661-0

DÄMMSTOFFE