



## **BACHL EXTRAPOR - Mehrzweckdämmplatten**

**032 DEO/DAA/WAB  $\geq 100$  kPa (dm) 031 DEO/DAA/WAB  $\geq 150$  kPa (dh)**  
druckbelastbar bis besonders druckbelastbar

- Universaldämmung
- sehr hoher Dämmwert
- besonders druckbelastbar
- leicht zu verlegen



# BACHL EXTRAPOR - Mehrzweckdämmplatten

Eigenschaften		BACHL EXTRAPOR - Mehrzweckdämmplatten	
Anwendung nach DIN 4108-10	DEO/DAA/WAB		
Plattenabmessung	1000 x 500 mm		
Plattendicke	30 - 200 mm		
<b>Technische Daten</b>			
Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert (D)	0,032	0,031	
Brandverhalten DIN EN 13502-1	Klasse E		
Brandverhalten DIN 4102-1	B1		
Dicke	Paketinhalt m <sup>2</sup>	Wärmedurchlasswiderstand R (D) m <sup>2</sup> K/W	
		EXTRAPOR 032 DEO/DAA/WAB/dm ≥ 100 kPa	EXTRAPOR 031 DEO/DAA/WAB/dh ≥ 150 kPa
30 mm	8,0	0,938	0,968
40 mm	6,0	1,250	1,290
50 mm	4,5	1,563	1,613
60 mm	4,0	1,875	1,935
70 mm	3,0	2,188	2,258
80 mm	3,0	2,500	2,581
100 mm	2,0	3,125	3,226
120 mm	2,0	3,750	3,871
140 mm	1,5	4,375	4,516
160 mm	1,5	5,000	5,161
180 mm	1,0	5,625	5,806
200 mm	1,0	6,250	6,452

## CE-Kennzeichnungsschlüssel:

**EPS 032 DEO dm 100 kPa** → EPS EN 13163-T1-L1-S1-P3-BS50-CS(10)100-DS(N)5-DLT(1)5

**EPS 032 DAA dm 100 kPa** → EPS EN 13163-T1-L1-S1-P3-BS50-CS(10)100-DS(N)5-DLT(1)5

**EPS 032 WAB dm 100 kPa** → EPS EN 13163-T1-L1-S1-P3-BS50-CS(10)100-DS(N)5-DLT(1)5

**EPS 031 DEO dh 150 kPa** → EPS EN 13163-T1-L1-S1-P3-BS50-CS(10)100-DS(N)5-DLT(2)5

**EPS 031 DAA dh 150 kPa** → EPS EN 13163-T1-L1-S1-P3-BS50-CS(10)100-DS(N)5-DLT(2)5

**EPS 031 WAB dh 150 kPa** → EPS EN 13163-T1-L1-S1-P3-BS50-CS(10)100-DS(N)5-DLT(2)5

## Verlegehinweise:

Je nach Anwendung können EPS DEO/DAA/WAB Dämmplatten geklebt, mechanisch befestigt oder lose verlegt werden. Nach DIN 4108-10 sind die Anwendungsbereiche einzuhalten. Gültige Anwendungsnormen, gesetzliche Vorschriften und anerkannte Regeln der Technik sind grundsätzlich zu beachten!

Achtung: Aufgrund der dunklen Oberfläche müssen BACHL EXTRAPOR-Platten unbedingt vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden!

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an die BACHL-Anwendungstechnik!

Diese 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 2011.

**KARL BACHL GmbH & Co KG**

www.bachl.de · e-Mail: info@bachl.de

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

## Niederlassungen:

Kunststoffverarbeitung Röhrnbach, D-94133 Röhrnbach, Tel. +49 (0) 8582/809-350, FAX +49 (0) 8582/809-320

Kunststoffverarbeitung Freyung, D-94078 Freyung, Tel. +49 (0) 8551/9626-0, FAX +49 (0) 8551/9626-20

Kunststoffverarbeitung Bohumilice, CZ-38481 Ckyne, Tel. +420 (0) 388/303-212, FAX +420 (0) 388/303-217

Dämmstoffwerk Tittling, D-94104 Tittling, Tel. +49 (0) 8504/95 75 77-0, FAX +49 (0) 8504/95 75 77-22

Dämmstoffwerk Patitzdorf, D-07576 Ronneburg, Tel. +49 (0) 36602/30-0, FAX +49 (0) 36602/30-100

Dämmstoffwerk Brünn, CZ-66442 Modrice, Tel. +420 547 428 111, FAX +420 547 428 100

Dämmstoffwerk Tószeg, HU-5091 Tószeg, Tel. +36 (0) 56/58 64 97, FAX +36 (0) 56/58 64 98

Handelsniederlassung Österreich, A-4782 St. Florian/Schärding, Tel. +43 (0) 7712/4661-0, FAX +43 (0) 7712/4912

Handelsniederlassung Kroatien, HR-10090 Zagreb, Tel. +385 (0) 137/33761, FAX +385 (0) 137/33782

Handelsniederlassung Polen, PL-05-080 Izabelin, Tel. +48 (0) 22/7522952, FAX +48 (0) 22/4356129

Handelsniederlassung Italien, I-39012 Meran, Tel. +39 331/608 30 67, FAX +39 (0)473/55 74 31

Handelsniederlassung Rumänien, RO-3400 Cluj-Napoca, Tel. +40 (0)726/142 887

