

# BACHL A8 Holzweichfaser-Abdeckplatte

## Technische Daten

BACHL A8 Holzweichfaser-Abdeckplatte ist eine verarbeitungsfreundliche, thermisch und mechanisch belastbare Dämmplatte aus natürlicher Holzfaser und wird nach DIN EN 13986 produziert.

Die Platte ist vielseitig einsetzbar und lässt sich auf jeder Perlit-Schüttung einfach verlegen. Die Holzfaserdämmplatte eignet sich gleichermaßen für das Aufbringen von Trocken-, Nass- oder Gussasphaltestrichen.

BACHL A8 Holzweichfaser-Abdeckplatte kann dank ihrer hohen Temperaturbeständigkeit auch mit elektrischen Fußbodenheizungen kombiniert werden.

BACHL A8 Holzweichfaser-Abdeckplatte	
Elementgröße	1.200 x 1.000 mm
Plattendicke	8 mm
Plattenkennzeichnung	EN 622-4 SB-E1
Kantenausbildung	stumpf
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ Bemessungswert (D) (DIN EN 12524, Tab.2)	0,070 W/(mK)
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EU) (DIN EN 13986, Tab. 11)	0,050 W/(mK)
Rohdichte	230 kg/m <sup>3</sup>
Wasserdampfdiffusion / $\mu$ -Wert (DIN EN 1316)	5
$s_d$ -Wert	0,04 m
Druckspannung $\sigma_{10\%}$ (DIN EN 826)	$\geq 0,10$ N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit	$\geq 100$ kPa
Spezifische Wärmekapazität c	2.100 J/(kg·K)
Entsorgung	Abfallschlüsselnummer 030105/170201 Entsorgung wie Holz u. Holzwerkstoffe.
<b>Dicke [mm]</b>	<b>8</b>
R-Wert bei 0,070 [m <sup>2</sup> K/W] (D)	0,11
R-Wert bei 0,050 [m <sup>2</sup> K/W] (EU)	0,16

## Material

Das verwendete Holz stammt aus vorbildlich bewirtschafteten Wäldern und ist unabhängig zertifiziert gemäß den Richtlinien des FSC®. Das Material ist ökologisch, umweltverträglich und recycelbar wie natürliches Holz.

Stand: 06.02.2018

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.de](http://www.bachl.de)

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



Gemeinsam Werte schaffen.



DÄMMSTOFF-HOTLINE: +49 8582 809-350

DÄMMSTOFFE