



Gemeinsam Werte schaffen.

BACHL XPS® 200 C

Technische Daten

Universaldämmung geschäumt aus extrudierten Polystyrol nach EN 13164 mit glatter Kante. Anwendung für innen und außen. Einsetzbar über der Bodenplatte, im Feuchtraum und für Industrieböden.

Eigenschaften	BACHL XPS® 200 C
Kantenausbildung	stumpf
Oberfläche	glatt
Anwendung nach DIN 4108-10	DAD, DEO dm, DAA dm, WAB, WI, DI, WZ
Elementgröße	1.250 x 600 mm
Deckfläche	1.250 x 600 mm
Plattendicke	20 mm
CE-Schlüssel	XPS-EN 13164-T1-DS(70,90)5-DLT(2)5-CS(10/Y)200-MU150
Technische Daten	
Wärmeleitfähigkeit λ Bemessungswert (D)	0,035 W/(mK)
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D (EU)	0,034 W/(mK)
Druckspannung $\sigma_{10\%}$ (DIN EN 826)	≥ 200 kPa
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (EN 12086)	80-150 μ
Geschlossenzelligkeit (EN ISO 4590)	> 95 %
E-Modul (EN 826)	12 N/mm
max. Anwendungstemperatur	70° C
Brandverhalten (DIN EN 13501-1)	RtF-E

Dicke mm]	20
R-Wert bei 0,035 [m ² K/W] (D)	0,571
R _D -Wert bei 0,034 [m ² K/W] (EU)	0,55



Karl Bachl Kunststoffverarbeitung GmbH & Co. KG

Deching 3 | 94133 Röhrnbach | Tel. +49 8582 809-350 | daemmstoffe@bachl.de

www.daemmstoffe.bachl.de

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. Stand 11.11.2022