

BACHL Gefälle-Dämmplatten EPS W 30

Technische Daten

Keilförmig geschnittene Gefälle-Dämmplatten aus hochwertigem EPS-Hartschaum. Mit unterschiedlichen Dämmleistungen zur sicheren Entwässerung von Flachdächern mit Berücksichtigung der baupraktischen Verarbeitung. Die Gefälle-Dämmplatten werden objektspezifisch nach Verlegeplan und Stückliste produziert und geliefert.

Eigenschaften		BACHL EPS W 30
Güteschutz EPS		Styropor GPH Gütesiegel
Qualitätstyp		EPS-W
Elementgröße		siehe unten
Plattendicke		20 - 500 mm
Kantenausbildung		umlaufend stumpf
CE-Schlüssel	EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(5)-CS(10)150-BS200-DS(N)5-DS(70,-)3-DLT(1)5	
Technische Daten		
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D		0,035 W/(mK)
Wasserdampfdiffusion / μ -Wert (EN 13163)		30/70
Druckspannung $\sigma_{10\%}$ (EN 826)		≥ 150 kPa
Zulässige Dauerdruckspannung $\sigma_{2\%}$ (EN 13163)		≥ 45 kPa
Dimensionsstabilität unter Normalklima (EN 1603)		+/- 0,5 %
Temperaturbeständigkeit		< 80 ° C
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.	

Hinweise:

Formatangaben:

Grundplatte	1.000 x 1.000 bzw. 1.000 x 500 mm
Keilplatte	1.000 x 1.000 bzw. 1.000 x 500 mm
Grat-/Kehlplatte	1.000 x 1.000 mm

Geometrie:

Anfangsdicke	> 20 mm
Enddicke	< 500 mm
Mindestgefälle	2 %
Maximalgefälle	5 %

Der R-Wert [m²K/W] wird mit der Erstellung des Gefälleplans ermittelt.

Je nach Anwendung können EPS-W Dämmplatten geklebt, mechanisch befestigt oder lose verlegt werden. Gültige Anwendungsnormen, gesetzliche Vorschriften und anerkannte Regeln der Technik sind grundsätzlich zu beachten!

Zubehör:

Punktentwässerungselemente auf Anfrage erhältlich.

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

Karl Bachl Ges.m.b.H.
E-Mail: verkaufsbuero@bachl.de



Gemeinsam Werte schaffen.



DÄMMSTOFF-HOTLINE: +43 7712 4661-0

DÄMMSTOFFE