



Gemeinsam Werte schaffen.

BACHL Gefälle-Dämmplatten EPS W 20

Technische Daten

Keilförmig geschnittene Gefälle-Dämmplatten aus hochwertigem EPS-Hartschaum, gemäß EN 13163 und ÖNORM B 6000. 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 Gefälle-Dämmplatten EPS W 20
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(10)-CS(10)100-BS150-DS(N)5-DS(70,-)3DLT(1)5
Technische Daten	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D (EU)	0,038 W/(mK)
Wasserdampfdiffusion / μ -Wert (EN 13163)	30/70
Druckspannung $\sigma_{10\%}$ (EN 826)	≥ 100 kPa
Zulässige Dauerdruckspannung $\sigma_{2\%}$ (EN 13163)	≥ 30 kPa
Dimensionsstabilität unter Normklima (EN 1603)	+0,5%
Temperaturbeständigkeit	80° C
Brandverhalten (EN 13501-1)	RtF-E
Verhalten	Chemisch und biologisch neutral; FCKW-, HFCKW-, HFKW- und HBCD-frei
Entsorgung	Abfallschlüsselnummer 170604 gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) gültig für sortenreines Material, stoffliche und thermische Verwertung möglich.

Hinweise:

Formatangaben:

Gefälledämmplatte	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 DAA 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.

Karl Bachl Ges.m.b.H.

Badhöring 35 | A-4782 St. Florian am Inn/Schärding
Tel. +43 7712 4661-0 | verkaufsbuero@bachl.de
www.bachl.at

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 04.04.2024