

Produkt-Datenblatt

EPS-Gefälledämmung

Produktbeschreibung

EPS-Gefälledämmung bestehend aus keilig geschnittenen Polystyrol-Hartschaumplatten.

Gefälle	Regelfall	2 % (jedes Gefälle bis 4 % ist möglich)
	Sonderfall	ab 4 % (Gefälle über 4 % auf Anfrage)

Dicke	Anfangsdicke	mind. 20 mm
-------	--------------	-------------

Standard-Abmessungen

Gefälleplatten:	1,00 x 1,00 m
-----------------	---------------

Flachplatten:	1,00 x 1,00 m
---------------	---------------

Grat- und Kehlplatten:	1,00 x 1,00 m
------------------------	---------------

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10 DAA dm

Wärmedämmung und Gefällegebung individuell einsetzbar bei Neubau und Sanierung. Es können auch Dachreiter zur Gefällegebung in Kehlbereichen geliefert werden.

Die EPS-Gefälledämmung erfüllt die Forderung der Fachregeln nach einer Gefällegebung von mind. 2 % in der Fläche.

Bei höheren Dämmschichtdicken sollte die Dämmung mehrlagig ausgeführt werden, z. B. in Kombination mit der Icopal-EPS-Sicherheitsdämmbahn.

Ausschreibungstext und Verlegevorschrift

m² Icopal-EPS-Gefälledämmung, bestehend aus keilig geschnittenen Polystyrol-Hartschaumplatten (EPS DAA), 1,00 x 1,00 m, nach DIN EN 13 163 und DIN 4108-10, Typ, Wärmeleitfähigkeitsgruppe, Baustoffklasse E nach DIN EN 13501-1, **HBCD-frei** (Hexabromcyclododecan), **inkl. Kehl- und Gratplatten** fachgerecht nach mitgeliefertem Positionsplan

- durch rückstandsfreies Abflämmen der oberseitigen Folienabdeckung der Dampfsperbahn aufkleben*.
- mit Icopal-PUR-Kleber auf den vorbereiteten Untergrund aufkleben*.

Gefälle: %

Anfangsdicke: mm

Enddicke: mm

im Mittel: mm

Volumen: m³

DAA dm = Flachdachdämmung, mittlere Druckbelastung.

DAA dh = Flachdachdämmung, hohe Druckbelastung.

* Nicht zutreffendes streichen.

Produkt-Datenblatt

EPS-Gefälledämmung



Icopal GmbH
59368 Werne
04

04 14 152 CPR
EN 13163:2012

Technische Werte EPS 032 DAA dh

EN 13501-1	Brandverhalten	Klasse E
EN 12667	Wärmeleitfähigkeit Nennwert	0,031 W/mK
	Bemessungswert λ_R	0,032 W/mK
EN 826	Druckspannung	≥ 150 kPa

EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(10)-CS(10)150-BS200-DS(N)5-DLT(2)5

Technische Werte EPS 035 DAA dh

EN 13501-1	Brandverhalten	Klasse E
EN 12667	Wärmeleitfähigkeit Nennwert	0,034 W/mK
	Bemessungswert λ_R	0,035 W/mK
EN 826	Druckspannung	≥ 150 kPa

EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(10)-CS(10)150-BS200-DS(N)5-DLT(2)5

Technische Werte EPS 032 DAA dm

EN 13501-1	Brandverhalten	Klasse E
EN 12667	Wärmeleitfähigkeit Nennwert	0,031 W/mK
	Bemessungswert λ_R	0,032 W/mK
EN 826	Druckspannung	≥ 100 kPa

EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(10)-CS(10)100-BS150-DS(N)5-DLT(1)5

Technische Werte EPS 035 DAA dm

EN 13501-1	Brandverhalten	Klasse E
EN 12667	Wärmeleitfähigkeit Nennwert	0,034 W/mK
	Bemessungswert λ_R	0,035 W/mK
EN 826	Druckspannung	≥ 100 kPa

EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(10)-CS(10)100-BS150-DS(N)5-DLT(1)5

Technische Werte EPS 040 DAA dm

EN 13501-1	Brandverhalten	Klasse E
EN 12667	Wärmeleitfähigkeit Nennwert	0,038 W/mK
	Bemessungswert λ_R	0,040 W/mK
EN 826	Druckspannung	≥ 100 kPa

EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(10)-CS(10)100-BS150-DS(N)5-DLT(1)5

Die Zahlenwerte sind statistisch ermittelte Herstellerwerte, die normativ zulässigen Schwankungen unterliegen.
Technische Änderungen vorbehalten.