

DATENBLATT

GEFÄLLEDÄMMUNG FRAGMAT EPS 120 (W 25)

Dämmstoffplatte für Gebäude

Produktbeschreibung

Expandierte Polystyrol Platte, frei von Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKWs), HFCKWs bzw. HFKWs, HBCD.

Produkteigenschaft

Entspricht den Anforderungen EN 13163:2012+A1:2015, ÖNORM B 6000: 2018

- Format: 1000 m x 1000 x d_N (mm)
- Beschreibung: weiße Platte*, untere gerade Fläche, obere mit Gefälle
- Temperaturbeständigkeit: 70°C Langfristig, 80°C Kurzfristig

CE-Bezeichnungsschlüssel:

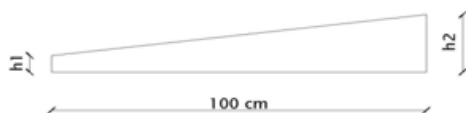
EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(5)-BS170-CS(10)120-DS(N)5-DS(70,-)3-DLT(1)5

Charakteristik	EN Methode	Einheit	Deklariert (EN 13163:2012+ A1:2015)
Länge	EN 822	mm	± 3
Breite	EN 822	mm	± 3
Dicke	EN 823	mm	± 2
Rechteckigkeit	EN 824	mm	± 5
Ebenheit	EN 825	mm	± 5
Biegefestigkeit	EN 12089	kPa	≥ 170
Zugfestigkeit	EN 1607	kPa	/
Druckfestigkeit	EN 826	kpa	≥ 120
Dimensionstabilität im Normalklima	EN 1603	%	± 0,5
Dimensionstabilität bei 70°C	EN 1604	%	≤ 3
Verformung unter Last und Temperatur	EN 1605	%	≤ 5
Brandverhalten	EN 13501-1	/	E
Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	W/m.K	0,036

* Es können bis zu 2% der Oberfläche anders eingefärbt sein.

Plattentyp	Gefälle [%]	Höhe [cm]	Größe [cm]
A1,5	1,5	2-3,5	100 x 100
B1,5	1,5	3,5-5	100 x 100
C1,5	1,5	5-6,5	100 x 100
D1,5	1,5	6,5-8,0	100 x 100
A2	2,0	2-4	100 x 100
B2	2,0	4-6	100 x 100
C2	2,0	6-8	100 x 100
D2	2,0	8-10	100 x 100
E2	2,0	10-12	100 x 100

Hinweis: Alle Neigungsplatten werden auf Bestellung gefertigt



Einsatzbereich	Gefälleplatten werden verwendet, um Gefälle in verschiedenen Flachdachsystemen auszuführen.
Einbau	Platten können leicht geschnitten werden und zwar mit einem Messer, Handsäge oder elektrischem Werkzeug. Auf glatte und saubere Unterlage können die Platten geklebt oder mechanisch befestigt werden. Vermeiden Sie Kontakt mit unverträglichen Materialien / Chemikalien.
Lagerung	Bei Lagerung vor Witterungseinflüssen, mechanischer Beschädigung und erhöhter ultravioletter Strahlung (Sonne) schützen. Eine kurzfristige Lagerung der Dämmstoffplatten im Außenbereich ist bzgl. des Sonnenlichtes unbedenklich.
Verpackung	Bundweise in PE Folie ca. 0,25 m ³ , Palette ca. 5 m ³ .
Abfallentsorgung	Abfälle müssen gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgt werden. Klassifikation Nr: 17 02 03, 15 01 02.
Zertifikat	PTD (ITT) Prüfung, FIW München Nach EN 13163:2012+A1:2015 und Verordnung (EU) Nr.305/2011. Das System für Qualität und Umweltverordnung entspricht den Anforderungen EN ISO 9001 und EN ISO 14001 Leistungserklärung <i>DoP-00-TI- 039 / 26 - 01</i> .

