

Datenblatt

JOMA EPS DEO 031 - 100

Güteüberwachung gem. BFA QS / DIN EN 13163
nach den Qualitätsrichtlinien IVH



Werkvertretung Schweiz:

Alther Bau Consulting GmbH

Seestrasse 150b
CH-8266 Steckborn

Tel. 052/770 21 11

Fax 052/770 21 13

www.alther-consult.ch

alther@alther-consult.ch

CE-Kennz.	EPS-DIN EN 13163 -T1 -L1 -W1 -S1 -P3 -BS150 - CS(10)100 - DS(N)5 - DLT(1)5
Anwendung:	Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich ohne Schallschutzanforderungen
Kurzzeichen:	DEO
Allg. b. Zulassung	Z-23.15-1421
Brandschutz:	schwer entflammbar B 1 nach DIN 4102 / Euroklasse E nach DIN EN 13501-1
Biegefestigk.	≥ 150 Kpa nach EN 12089
Stauchung 2%	≥ 30 kPa nach EN 826
Druckspannung bei Stauchung 10%	≥ 100 kPa nach EN 826
Dimensionsstabilität unter Normalklima	± 0.5% nach EN 1603
Druck- und	≤ 5% nach EN 1605
Wärmeleitfähigkeit:	λD=0.031 W/(m·k) SIA 279
Format:	1000 x 500 mm (andere Formate auf Anfrage)
Kantenbearbeitung:	stumpf, Stufenfalz oder Nut u. Feder andere Ausführungen auf Anfrage
Dicken:	20 - 300 mm andere Dicken auf Anfrage

Artikelnr.	Dicke	Format	Stck./Bd.	R-Wert (m ² K) / W
570.020.000.038	20	1000 x 500 mm	24	0.645
570.030.000.038	30	1000 x 500 mm	16	0.968
570.040.000.038	40	1000 x 500 mm	12	1.290
570.050.000.038	50	1000 x 500 mm	9	1.613
570.060.000.038	60	1000 x 500 mm	8	1.935
570.080.000.038	80	1000 x 500 mm	6	2.581
570.100.000.038	100	1000 x 500 mm	4	3.226
570.120.000.038	120	1000 x 500 mm	4	3.871
570.140.000.038	140	1000 x 500 mm	3	4.516
570.160.000.038	160	1000 x 500 mm	3	5.161
570.180.000.038	180	1000 x 500 mm	2	5.806
570.200.000.038	200	1000 x 500 mm	2	6.452
570.220.000.038	220	1000 x 500 mm	2	7.097
570.240.000.038	240	1000 x 500 mm	2	7.742
570.260.000.038	260	1000 x 500 mm	2	8.387
570.280.000.038	280	1000 x 500 mm	2	9.032
570.300.000.038	300	1000 x 500 mm	2	9.677

Verarbeitungs- und Lagerhinweise	Vor Sonneneinstrahlung (UV-Strahlung) schützen !
Verhalten	chemisch und biologisch neutral, FCKW-, HFCKW- und HBCD- frei.
JOMA-Qualität	EPS-Dämmstoffe der Mitglieder in der BFA QS EPS (Bundesfachabteilung Qualitätssicherung EPS-Hartschaum
Umwelt	Mit drei Umwelt-Produktdeklarationen des Instituts für Bauen und Umwelt ist der Dämmstoff EPS-Hartschaum für den Wärme- und Schallschutz zertifiziert. Ökobilanzwerte sind untersucht, aber auch der Aspekt Gesundheit. So verlangen die Produktgruppenregeln des IBU einen Nachweis in Bezug auf etwaige Emissionsbelastungen der

Hinweis: Daten basieren auf dem derzeitigen Entwicklungsstand des angegebenen Produkts. Änderungen bleiben vorbehalten.