

Datenblatt

JOMA EPS DEO 034 - 100 (CH EPS20, 034)

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=0.034 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
540.020.000.037	20	1000 x 500 mm	24	0.588
540.030.000.037	30	1000 x 500 mm	16	0.882
540.040.000.037	40	1000 x 500 mm	12	1.176
540.050.000.037	50	1000 x 500 mm	9	1.471
540.060.000.037	60	1000 x 500 mm	8	1.765
540.080.000.037	80	1000 x 500 mm	6	2.353
540.100.000.037	100	1000 x 500 mm	4	2.941
540.120.000.037	120	1000 x 500 mm	4	3.529
540.140.000.037	140	1000 x 500 mm	3	4.118
540.160.000.037	160	1000 x 500 mm	3	4.706
540.180.000.037	180	1000 x 500 mm	2	5.294
540.200.000.037	200	1000 x 500 mm	2	5.882
540.220.000.037	220	1000 x 500 mm	2	6.471
540.240.000.037	240	1000 x 500 mm	2	7.059
540.260.000.037	260	1000 x 500 mm	2	7.647
540.280.000.037	280	1000 x 500 mm	2	8.235
540.300.000.037	300	1000 x 500 mm	2	8.824

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.

Ausgabe 02/2015