

Datenblatt

JOMA EPS DEO 037 - DEO (CH EPS20, 037)

Güteüberwachung gem. BFA QS / DIN EN 13163

nach den Qualitätsrichtlinien IVH



Werksvertretung 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:	0.037 W/(m·k) = WLS 037
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 (m² K) / W
530.020.000.035	20	1000 x 500 mm	24	0.541
530.030.000.035	30	1000 x 500 mm	16	0.811
530.040.000.035	40	1000 x 500 mm	12	1.081
530.050.000.035	50	1000 x 500 mm	9	1.351
530.060.000.035	60	1000 x 500 mm	8	1.622
530.080.000.035	80	1000 x 500 mm	6	2.162
530.100.000.035	100	1000 x 500 mm	4	2.703
530.120.000.035	120	1000 x 500 mm	4	3.243
530.140.000.035	140	1000 x 500 mm	3	3.784
530.160.000.035	160	1000 x 500 mm	3	4.324
530.180.000.035	180	1000 x 500 mm	2	4.865
530.200.000.035	200	1000 x 500 mm	2	5.405
530.220.000.035	220	1000 x 500 mm	2	5.946
530.240.000.035	240	1000 x 500 mm	2	6.486
530.260.000.035	260	1000 x 500 mm	2	7.027
530.280.000.035	280	1000 x 500 mm	2	7.568
530.300.000.035	300	1000 x 500 mm	2	8.108

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 im Industrieverband Hartschaum e.V.) werden eigen- und fremdüberwacht. Sie erhalten für die IVH-Qualitätstypen das Übereinstimmungszertifikat mit dem Qualitätssiegel.
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 Innenraumluft nach AgBB - Schema. Weitere Informationen siehe EPD.

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

Ausgabe 06/2016