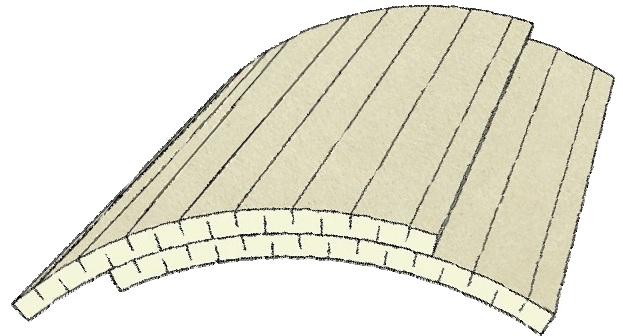


LINITHERM PGV Flex

Wärmedämmung bestens in Form

LINITHERM PGV Flex,
technische Daten Dämmplatte



Eigenschaft	Formelzeichen	Einheit	Kenngroße und Messwert	Norm
Material	-	-	Polyurethan-Hartschaum, beidseitig mit Mineralvlies kaschiert, Dämmelement ober- und unterseitig geschlitzt	-
Anwendungstyp	-	-	PU 027 / 029 DAD	DIN 4108-10
Rohdichte	ρ	kg/m ³	≥ ca. 33	-
Brandverhalten	-	-	Klasse E bzw. normalentflammbar, Baustoffklasse B2	DIN EN 13501-1 DIN 4102
Wärmeleitfähigkeit (D)	λ_B	W/(mK)	0,029 bei Plattendicken < 80 mm 0,027 bei Plattendicken ≥ 80 mm	DIN 4108-4
Wärmeleitfähigkeit (EU)	λ_D	W/(mK)	0,028 bei Plattendicken < 80 mm 0,026 bei Plattendicken ≥ 80 mm	EN 13165
Druckspannung	σ_{D10}	N/mm ²	≥ 0,12 (bei 10% Stauchung)	EN 826
Spezifische Wärmekapazität	c	J/(kg·K)	1400	EN 12524
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	μ	-	40 / 200	DIN V 4108-4
Mindestradius	-	-	≥ 1,50 m	-
Beständigkeit von Polyurethan-Hartschaum	-	-	chemisch widerstandsfähig gegen Benzin, Diesel Mineralöl, Mikroorganismen, Schimmel, verrottungsfest	-
Dicken	-	mm	60, 80, 120 (60+60), 140 (60+80), 160 (80+80)	-
Kantenverbindung	-	-	ringsum stumpf	-
Deckmaß	-	mm	2440 * 1200 (=Berechnungsmaß)	-
Zulassungsnummer	-	-	Z-23.15-1436	-

Linzmeier Bauelemente GmbH

Industriestraße 21
88499 Riedlingen
T +49 (0) 7371 1806-0
F +49 (0) 7371 1806-96

Königshofen
Schortentalstraße 24
07613 Heideiland
b. Eisenberg/Th.
T +49 (0) 36691 722-0
F +49 (0) 36691 722-20

Info@Linitherm.de
www.Linitherm.de