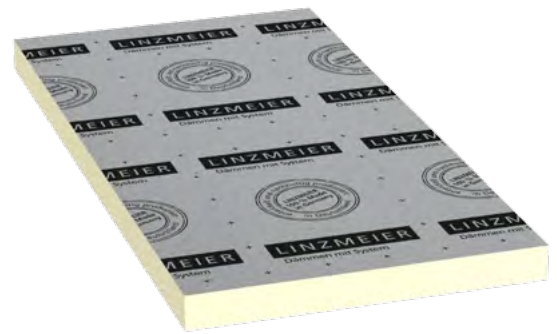


Technisches Datenblatt

LINITHERM PMV

Dämmung unter Estrich



Eigenschaft	Formelzeichen	Einheit	Kenngroße und Messwert	Norm
Material	-	-	Polyurethan-Hartschaum, beidseitig mit Alu-Mehrlagen-Deckschicht mit Rasteraufdruck	DIN EN 13165
Anwendungstyp	-	-	DEO dh für Wärmedämmung unter Estrich	DIN 4108-10
Rohdichte	ρ	kg/m ³	≥ ca. 30	-
Brandverhalten	-	-	Klasse E bzw. normalentflammbar, Baustoffklasse B2	DIN EN 13501-1 DIN 4102
Wärmeleitfähigkeit (D)	λ_B	W/(mK)	0,023	DIN 4108-4
Wärmeleitfähigkeit (EU)	λ_D	W/(mK)	0,022	DIN EN 13165
Temperaturbeständigkeit	-	°C	-30 bis +90	-
Druckspannung	σ_{D10}	N/mm ² kPa	≥ 0,12 (bei 10 % Stauchung) ≥ 120	EN 826
Maximal zulässige Dauer-Druckspannung	σ_{D2}	N/mm ² kPa	≥ 0,02 (bei 2 % Stauchung) ≥ 20	-
Wasserdampfdiffusions-äquivalente Luftschichtdicke	s_d	m	In der Fläche diffusionsdicht; $s_d > 1500$	EN 12524
Beständigkeit von Polyurethan-Hartschaum	-	-	Chemisch widerstandsfähig gegen Benzin, Diesel Mineralöl, Mikroorganismen, Schimmel, verrottungsfest	-
Dicken	-	mm	20, 30, 40, 50, 60, 70, 80	-
Kantenverbindung	-	-	Ringsum stumpf	-
Abmessungen	-	mm	1200 x 600 (Berechnungsmaß)	-

Unser Prospekt- und Informationsmaterial soll nach bestem Wissen beraten, der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit. Technische Änderungen vorbehalten.



Leistungserklärung
005-LICPR-200801
www.linzmeier.de/downloads



DIN EN 13165
Prüfstelle: 0751 FIW München

