



● Dach ● Wand ● Boden - oberste Geschoßdecke



für eine wärmebrückenfreie Verlegung bei einlagigem Aufbau

- Universell einsetzbare, leichte und druckstabile Dämmplatte für vielfältige Anwendungen.
- Dämmstark gegen Wärmeverluste im Winter und sommerliche Hitze.
- PAVATHERM auch stufkantig erhältlich in den Dicken 40 - 120 mm.

Artikel [Nr.]	Dicke [mm]	Kante	Format [mm]	Deckmaß [mm]	Gewicht [kg/m ²]	Palette [Stück]	Palette [m ²]	Palette [kg]	Rohdichte [kg/m ³]	λ [W/(mK)]	Preis/m ² + MwSt.
00107682	140	S	1100 x 600	1085 x 585	16,10	32	21,12	355	115	0,040	34,90 €
00107683	160	S	1100 x 600	1085 x 585	18,40	28	18,48	355	115	0,040	40,00 €
00107684	180	S	1100 x 600	1085 x 585	20,70	24	15,84	342	115	0,040	44,90 € *
00107685	200	S	1100 x 600	1085 x 585	23,00	20	13,20	317	115	0,040	50,00 € *
00107692	220	S	1100 x 600	1085 x 585	25,30	20	13,20	348	115	0,040	55,00 € *
00108485	240	S	1100 x 600	1085 x 585	27,60	16	10,56	304	115	0,040	60,00 € *

Palettengröße [mm] = 2200 x 1200 x 1240
Paletten pro LKW Ladung [Stück] = 24

* Produkt auf Anfrage lieferbar innerhalb 3-4 Wochen
S = Stufenfalz umlaufend 140 - 200 mm
A = stumpfe Kante umlaufend 40 - 120 mm

Technische Werte

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit (EN 13171) λ _D [W/(mK)]	0.038
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ [W/(mK)]	0.040
Spez. Wärmekapazität C [J/(kgK)]	2100
Dampfdiffusionswiderstandszahl μ	3
Brandverhalten (EN 13501-1)	E
Baustoffklasse (DIN 4102-1)	B2
Druckmodul E [N/mm ²]	0.50
Druckspannung bei 10% Stauchung [kPa]	50
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene [kPa]	2.5
Abfallschlüssel nach AVV	030105; 170201
Bezeichnungsschlüssel	WF-EN 13171-T4-CS(10Y)50-TR2,5-WS2,0-MU3-AF,30
Anwendungskurzzeichen (DIN 4108-10)	DAD-dm, DZ, DI-zg, DEO-dm, WAB-dm, WH, WI-zg, WTR
KEYMARK Zertifikat-Nr.	036-03.201

Volldeklaration siehe Sicherheitsdatenblatt auf www.pavatex.de

Einsatzbereich

- **PAVATHERM als Dämmplatte im Dach:**
Dämmstarke und handliche Dämmplatte, ideal für wärmebrückenfreie Aufdachdämmung. Zur Wasserableitung wird die PAVATHERM mit der ISOLAIR oder der PAVATEX ADB Unterdeckbahn kombiniert. Durch die Druckstabilität von 50 kPa können Standardschrauben, statt teuren Doppelgewindeschrauben eingesetzt werden.
- **PAVATHERM als Dämmplatte für die oberste Geschoßdecke:**
Die effektivste Dämmmaßnahme, bei nicht ausgebautem Dachgeschoss, ist die Dämmung der obersten Geschoßdecke. Die guten Dämmeigenschaften, das handliche Format und die Druckfestigkeit der PAVATHERM sind dazu ideal geeignet.
- **PAVATHERM als Dämmplatte in der Wand:**
Auf Holzmassivuntergrund als Dämmplatte hinter einer vorgehängten Fassade in Kombination mit der multifunktionalen ISOLAIR oder Fassadenbahn SOPLUTEC UV.

Zertifizierungen



Lagerung/Entsorgung



Auf die Standsicherheit der Palettenstapel achten. Geöffnete Paletten trocken und vor Beschädigung geschützt lagern. Maximal 4 Paletten übereinander stapeln.
Entsorgung: Abholung der Holzfaser-Dämmstoffreste direkt von der Baustelle – www.ecoservice24.com

PAVATEX Technik-Hotline

+49 7561 9855-32 oder per Mail
pavatex-technik@soprema.de



PAVATEX-Systemzubehör

Die leistungsstarken Haft- und Klebekomponenten der PAVATEX-Systemlösungen sorgen für die dauerhafte, sichere Systemdichtheit bei modernen, multifunktionalen Gebäudehüllen – garantiert durch die PAVATEX-Systemgarantie. Sie bietet im Schadensfall umfangreiche Service-Leistungen und erhöht so einmal mehr die Sicherheit für Planer, Verarbeiter und Bauherren.

