

PAVATHERM-PLUS Diffusionsoffenes Dämmelement





- Freibewitterbarkeit: 3 Monate als Bauzeitabdichtung bzw. Behelfsdeckung und bei hinterlüfteten Fassadensystemen
- Dampfdiffusionsdurchlässig, aber winddichte und wasserableitende Schicht unter der Eindeckung und im Bereich Fassadensysteme
- Geprüfte Konstruktionen für Regensicherheit, Feuerwiderstand und Schallschutz

Artikel [Nr.]	Dicke [mm]	Kante	Format [mm]	Deckmaß [mm]	Gewicht [kg/m²]	Palette [Stück]	Palette [m²]	Palette [kg]	Rohdichte [kg/m³]	WLS λ [W/(mK)]	Preis /m² + MwSt.
00107671	60	N+F	1800 x 580	1780 x 560	12.00	36	37.58	476	190	0.045	20.40 €
00107672	80	N+F	1800 x 580	1780 x 560	15.60	28	29.23	481	190	0.045	25.75 €
00107667	100	N+F	1800 x 580	1780 x 560	19.20	22	22.97	466	190	0.045	31.20 €
00107668	120	N+F	1800 x 580	1780 x 560	22.80	18	18.79	453	190	0.045	37.80 €
00107669	140	N+F	1800 x 580	1780 x 560	26.50	16	16.70	467	190	0.045	44.10 €
00107670	160	N+F	1800 x 580	1780 x 560	30.10	14	14.62	465	190	0.045	50.40 €

Palettengröße (mm)/LKW Ladung 1800 x 1200 x 1240/28 Paletten teilbar N+F = Nut + Feder

Technische Werte							
Wärmeleitfähigkeit (EN 13171) λ _D [W/(mK)]	0.043						
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ [W/(ml	<)] 0.045						
Spez. Wärmekapazität c [J/(kgK)]	2100						
Dampfdiffusionswiderstandszahl µ	5						
Brandverhalten (EN 13501-1)	E						
Baustoffklasse (DIN 4102-1)	B2						
Druckmodul E (N/mm²))	1.00						
Druckspannung bei 10% Stauchung [kPa]	90						
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene [kPa]							
Abfallschlüssel nach Europäischem Abfallkatalog (EAK)	030105; 170201						
Bezeichnungsschlüssel WF-EN13171-T5-CS(10\Y)90-TR2,5-WS1,0-MU5-AFr100							
Unterdeckplatte (EN 14964) EN 62	2-4:2009 Typ SB.E						
N° KEYMARK	011-7D018						
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (DIBt)	siehe Keymark						
Anwendungskurzzeichen (DIN 4108–10) DAD-dm, DZ, DI-zg, DEO-dm, WAB-dm, WH							

Volldeklaration siehe Sicherheitsdatenblatt auf www.pavatex.de









Die Zertifizierungen sind je nach Dicke unterschiedlich

Produktbeschreibung

Hergestellt im Nassverfahren / Werk Cham (CH)

PAVATHERM-PLUS ist eine Kombination aus SWISSTHERM und ISOROOF 20 mm.

Bereich Dach: Als Dachdämmung mit integrierter Unterdeckplatte wird PAVATHERM-PLUS entweder vollflächig als äusserste Schicht einer PAVATEX-Aufsparrendämmung verlegt, oder es erfolgt die Direktmontage auf den Sparren als Ergänzung einer Zwischensparren dämmung. Für die Verwendung als Unterdeckplatte beachten Sie bitte die länderspezifischen Anwendungsbereiche gem. Regelwerk und Normen in den technischen Dokumentationen.

Bereich Aussenwand: Das PAVATHERM-PLUS Dämmelement eignet sich hier für Dämmmassnahmen in Massiv- sowie in Holzbauweise mit Vorhangfassaden.



Lagerung: Trocken und vor Beschädigung geschützt lagern. Ausschließlich in trockenem Zustand verarbeiten. Maximal 4 Paletten übereinander stapeln.

PAVATEX-Systemzubehör

Für Voranstrich bei Abklebungen: PAVABASE oder PAVAPRIM

Klebebänder für Anschlüsse: PAVATAPE 75/150, PAVAFIX und PAVATAPE FLEX / bei feuchtem Untergrund: PAVACOLL 310/600 als Haftvermittler auf PAVATAPE verwenden

Für die Stossverklebung: PAVACOLL 310/600

Detaillierte Einsatzmöglichkeiten und Verarbeitungsrichtlinien finden Sie in der Dichtbroschüre.