



- Hervorragender Trittschalldämmung dank geringer dynamischer Steifigkeit
- Geprüfte Fussbodenaufbauten mit Nutzlastangabe und Trittschalldämmmass
- Vielseitige Anwendung unter Fliesestrichen und Gussasphalt

Lieferform

Dicke [mm]	Gewicht [kg/qm]	Format [cm]	Deckmass [cm]	Anzahl Platten	pro Palette [qm]	pro Palette [kg]	Kanten-ausführung
17/16	2.30	102 x 60	102 x 60	24 x 10	146.88	355	Stumpf
22/21	2.97	102 x 60	102 x 60	20 x 8	97.92	309	Stumpf
32/30	4.32	102 x 60	102 x 60	24 x 5	73.44	335	Stumpf

Einsatzbereich



Technische Werte

Rohdichte ρ [kg/m ³]	135
Wärmeleitfähigkeit (EN 13171) λ_D [W/(mK)]	0.038
Spez. Wärmekapazität c [J/(kgK)]	2100
Dampfdiffusionswiderstandszahl μ	5
Brandverhalten (EN 13501-1)	Klasse E
Druckspannung bei 10% Stauchung [kPa]	–
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene [kPa]	–
Dynamische Steifigkeit [MN/m ³]	17/16 mm ≤ 50 22/21 mm ≤ 40 32/30 mm ≤ 30
Abfallschlüssel nach Europäischem Abfallkatalog (EAK)	030105; 170604
Bezeichnungsschlüssel	WF-EN13171-T7-SD50 / SD40 / SD30-CP2- MU5-AF100

Schweiz

Deklarierte Wärmeleitfähigkeit SIA λ_D [W/(mK)]	0.038
Brandkennziffer nach VKF (BKZ)	4.3

Deutschland

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ [W/(mK)]	0.040
Baustoffklasse (DIN 4102-1)	B2
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (DIBt)	Z-23.15-1429
Anwendungskurzzeichen (DIN 4108-10)	DZ, DI-zk, DES-sg, WH, WI-zk, WTR

Frankreich

Deklarierte Wärmeleitfähigkeit ACERMI λ_D [W/(mK)]	–
Wärmedurchlasswiderstand unter ACERMI No.	www.pavatex.fr

Österreich

Produkttyp (ÖNORM B 6000)	WF-W, WF-T
---------------------------	------------

Produktbeschreibung

Für PAVAPOR wurden erstmals Holzfasern zu einer genormten Trittschalldämmplatte verarbeitet. Das Ergebnis ist eine Dämmplatte mit aussergewöhnlich hoher Belastbarkeit bei hervorragender Trittschalldämmung in allen Anwendungsbereichen, d.h. unter Fliesestrichen, Trockenestrichen wie z.B. Fermacell-Estrichelementen, Estrichziegeln, Verlegespanplatten sowie Fertigparkett.

Die Einsatzgebiete sind Massiv- und Holzbalkendecken aller Art im Neubau und bei der Gebäudesanierung.

Volldeklaration

Siehe Sicherheitsdatenblatt auf www.pavatex.com

Für PAVAPOR liegt ein Gutachten zur Kompostierbarkeit vor.

Lagerung

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



PAVATEX-geprüfte Werte

Die Nutzlastbereiche für Bodenkonstruktionen wurden geprüft. Die verschiedenen Aufbauten sowie die Daten für Punkt- und Flächenlasten finden Sie in den jeweiligen länderspezifischen technischen Unterlagen.