



- Hoch druckfeste Holzfaserplatte.
- Spürbare Verbesserung der Wärme- und Schalldämmung.
- Vielseitige Anwendung unter Fliesestrichen, Trockenestrichen und Gussasphalt.
- Geprüfte Fussbodenaufbauten mit Nutzlastangabe

Lieferform

Dicke [mm]	Gewicht [kg/qm]	Format [cm]	Deckmass [cm]	Anzahl Platten	pro Palette [qm]	pro Palette [kg]	Kanten-ausführung
20	4.40	102 x 60	102 x 60	204	124.85	567	Stumpf
40	8.80	102 x 60	102 x 60	100	61.20	557	Stumpf
60	13.20	102 x 60	102 x 60	68	41.62	567	Stumpf

Einsatzbereich



Technische Werte

Rohdichte ρ [kg/m³]	220
Wärmeleitfähigkeit (EN 13171) λ_D [W/(mK)]	0.046
Spez. Wärmekapazität c [J/(kgK)]	2100
Dampfdiffusionswiderstandszahl μ	5
Brandverhalten (EN 13501-1)	Klasse E
Druckspannung bei 10% Stauchung [kPa]	150
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene [kPa]	10
Abfallschlüssel nach Europäischem Abfallkatalog (EAK)	030105; 170604
Bezeichnungsschlüssel WF-EN13171-T5-CS(10Y)150-TR10-WS2,0-MU5-AF100	

Schweiz

Deklarierte Wärmeleitfähigkeit SIA λ_D [W/(mK)]	0.046
Brandkennziffer nach VKF (BKZ)	4.3

Deutschland

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ [W/(mK)]	0.049
Baustoffklasse (DIN 4102-1)	B2
Elastizitätsmodul E [N/mm²]	1.50
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (DIBt)	Z-23.15-1429
Anwendungskurzzeichen (DIN 4108-10)	DAD-ds, DZ, DI-zg, DEO-ds, WAB-ds, WH, WI-zg, WTR

Frankreich

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

Österreich

Produkttyp (ÖNORM B 6000)	WF-W, WF-WV, WF-WD
---------------------------	--------------------

Produktbeschreibung

PAVABOARD eignet sich hervorragend unter Fliesestrichen aller Art, Trockenestrichen sowie Fertigparkett und Laminat. PAVABOARD ist mit seiner hohen Druckfestigkeit für Anwendungen mit hohen Belastungen bestens geeignet.

Volldeklaration

Siehe Sicherheitsdatenblatt auf www.pavatex.com

Lagerung

Trocken und vor Beschädigung geschützt lagern. Ausschlüsslich 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.