



Rohdichte
~195
[kg/m³]

- Höchste Druckfestigkeit für belastbare Konstruktionen.
- Geprüfte Fußbodenaufbauten mit Nutzlastangaben für mehr Sicherheit.
- Vielseitige Anwendungen unter Nass- und Trockenestrich sowie Gussasphalt.

Artikel [Nr.]	Dicke [mm]	Kante	Format [mm]	Deckmaß [mm]	Gewicht [kg/m²]	Gewicht [kg/Platte]	Palette [Stück]	Palette [m²]	Palette [kg]	R [m²*K/W]	s _d -Wert [m]
00231135	40	A	940 x 1200	940 x 1200	7,80	8,57	56	63,17	508	0,85	0,12
00231136	60	A	940 x 1200	940 x 1200	11,70	12,86	36	40,61	491	1,30	0,18
00231137	80	A	940 x 1200	940 x 1200	15,60	17,15	28	31,58	507	1,70	0,24



Palettenformat/ LKW-Ladung
1880 x 1200 x 1240 mm/ 24 Pal. bei 13,6 LDM

A = stumpfe Kante umlaufend

Geprüfte Aufbauten

Scannen und direkt zu der Broschüre „Fußbodenaufbauten geprüft und sicher“



Technische Kennwerte

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit (EN 13171) λ_D [W/(mK)]	0.044
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ [W/(mK)]	0.046
Spez. Wärmekapazität c [J/(kgK)]	2100
Dampfdiffusionswiderstandszahl μ	3
Brandverhalten (EN 13501-1)	E
Baustoffklasse (DIN 4102-1)	B2
Kurzzeitige Wasseraufnahme [kg/m²]	≤ 1.00
Druckmodul E [N/mm²]	≥ 2.00
Druckspannung bei 10% Stauchung [kPa]	≥ 200
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene [kPa]	≥ 25
Produktnorm	DIN EN 13 171:2015-04
Bezeichnungsschlüssel	WF-EN 13171-T5-DS(70/-)2-CS(10Y)200-TR25-WS1,0-MU3-AF-100
Anwendungskurzzeichen (DIN 4108-10)	DI-zg, DEO-ds, WI-zg
KEYMARK Zertifikat-Nr.	036-03-212
Abfallschlüssel (EAK/AVV)	030105/170201
	Entsorgung wie Holz und Holzwerkstoffe/Altholzkategorie A II
CO ₂ Einsparung - gebundener Kohlenstoff [kg CO ₂ -Äq/m³]	310
Volldeklaration siehe Sicherheitsdatenblatt auf www.pavatex.de	

Zertifizierungen



Einsatzbereiche

PAVABOARD als Fußboden-Dämmplatte:

Diese Holzfaserdämmung ist mit der sehr hohen Druckfestigkeit von 200 kPa ideal geeignet um hochbelastbare Trocken- und auch Nass-estrichkonstruktionen auszuführen. Sie eignet sich hervorragend unter Holzfertigparkett, Laminat und Gussasphalt. So ist beispielsweise ein Fertigparkett mit 13 mm direkt schwimmend auf einer 80 mm PAVABOARD Dämmung verlegbar und erfüllt damit die Anforderungen der Punkt- und Flächenlasten für Wohn- und Aufenthaltsräume.

Lagerung/Entsorgung

Auf die Standsicherheit der Palettenstapel und auf eine intakte Verpackungsfolie ist zu achten. Geöffnete Paletten trocken und vor Bewitterung geschützt lagern. Maximale Stapelhöhe: 4 Paletten. Palettenbeipackzettel aufbewahren. Entsorgung Verschnittreste: www.ecoservice24.com.

PAVATEX Technik-Hotline

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



Geprüfte Fußbodenaufbauten mit Nutzlastangaben

Orientierende Angaben für verschiedene Aufbauten, sowie Daten für Punkt- und Flächenlasten finden Sie in den aktuellen technischen Unterlagen.