



Boden



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

Artikel [Nr.]	Dicke [mm]	Kante	Format [mm]	Deckmaß [mm]	Gewicht [kg/m ²]	Palette [Stück]	Palette [m ²]	Palette [kg]	Rohdichte [kg/m ³]	WLS λ [W/(mK)]	Preis /m ² + MwSt.
00153159	40	A	1100 x 600	1100 x 600	7,80	112	73,92	577	195	0,046	13,90 €
00153160	60	A	1100 x 600	1100 x 600	11,70	72	47,52	556	195	0,046	20,90 €
00153161	80	A	1100 x 600	1100 x 600	15,60	56	36,96	577	195	0,046	29,80 €



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

A = stumpfe Kante umlaufend

Technische Werte

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
Druckmodul E [N/mm ²]	2.00
Druckspannung bei 10% Stauchung [kPa]	200
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene [kPa]	25
Abfallschlüsselnummer nach AVV	030105; 170201
Bezeichnungsschlüssel	

WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-
CS(10Y)200-TR25-WS1,0-MU3-AFr100

KEYMARK Zertifikat-Nr.	036-03-212
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (DIBt)	siehe Keymark
Anwendungskurzzeichen (DIN 4108-10)	DI-zg, DEO-ds, WH, WI-zg, WTR
Volldeklaration siehe Sicherheitsdatenblatt auf www.pavatex.de	

Zertifizierungen



Einsatzbereiche

PAVABOARD als Fußboden-Dämmplatte:

Diese Holzfaser-Dämmung ist mit der sehr hohen Druckfestigkeit von 200 kPa ideal geeignet um hochbelastbare Trocken- und auch Nass-estrichkonstruktionen auszuführen. Sie eignet sich hervorragend unter Holz-Fertigparkett, 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



Auf die Standsicherheit der Palettenstapel ist zu achten. Trocken und vor Beschädigung geschützt lagern. Maximal 4 Paletten übereinander stapeln.

Entsorgung



Service pur: Abholung der Holzfaser-Dämmstoffreste direkt von der Baustelle – einfach und schnell über www.ecoservice24.com

Geprüfte Fußbodenaufbauten mit Nutzlastangaben

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