



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

Artikel [Nr.]	Dicke [mm]	Kante	Format [mm]	Deckmaß [mm]	Gewicht [kg/m <sup>2</sup> ]	Palette [Stück]	Palette [m <sup>2</sup> ]	Palette [kg]	Rohdichte [kg/m <sup>3</sup> ]	WLS λ [W/(mK)]	Preis /m <sup>2</sup> + MwSt.
00153159	40	A	1100 x 600	1100 x 600	7,80	112	73,92	533	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 €

A = stumpfe Kante umlaufend



Palettenformat / LKW-Ladung

2200 x 1200 x 1140 mm / 24 Paletten

#### Technische Werte

Wärmeleitfähigkeit (EN 13171) $\lambda_D$ [W/(mK)]	0.044
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ [W/(mK)]	0.046
Spez. Wärmekapazität C [J/(kgK)]	2100
Dampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	3
Brandverhalten (EN 13501-1)	E
Baustoffklasse (DIN 4102-1)	B2
Druckmodul E [N/mm <sup>2</sup> ]	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(10\Y)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 <a href="http://www.pavatex.de">www.pavatex.de</a>	

#### 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](http://www.ecoservice24.com)

#### Geprüfte Fußbodenaufbauten mit Nutzlastangaben

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