



- Sehr hohe Druckfestigkeit für verschiedene Aufbauten im Nass- und Trockenbereich im Massiv- und Holzhausbau.
- Kein relevantes Setzmaß bis zu einer max. Einbauhöhe von 80 mm.
- Deutliche Verbesserung von Holzbalkendecken in punkto Schallschutz.

Artikel [Nr.]	Inhalt [l]	Gewicht/Sack [kg]	Sack/Palette [Stück]	cbm/Palette [m <sup>3</sup> ]	Gewicht/Palette [kg]
00107614	40	0,63	18	0,72	470

**Palettenformat/ LKW Ladung**  
1200 x 800 x 1200mm/48 Paletten

Technische Werte	
Produkttyp	Ausgleichsschüttung aus Blähton
Körnung [mm]	1–4
Schüttdichte [kg/m <sup>3</sup> ]	750 ± 50
Flächengewicht je 1 cm Dicke, eingebaut [kg/m <sup>2</sup> ]	7,5
Materialbedarf je 1 cm Einbaudicke [Liter/m <sup>2</sup> ]	10
Mindest-Einbaustärke [mm]	10
Überdeckung von schmalen Leitungen [mm] (max. Breite 200 mm)	≥10
Abfallschlüssel nach AVV	101299
Baustoffklasse (DIN 4102–1)	A1 nicht brennbar
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit [W/(mK)] absolut trocken (atro) bei 780kg/m <sup>3</sup> Schüttdichte	0.124
Abfallschlüssel nach AVV	101299
Volldeklaration siehe Sicherheitsdatenblatt auf <a href="http://www.pavatex.de">www.pavatex.de</a>	

### Zertifizierungen



Einsatzbereich	
PAVAPLANUM besteht aus Blähton. Dank seines hohen Gewichts verbessert PAVAPLANUM die Schalldämmung und das Schwingungsverhalten von Fußböden maßgeblich. Es ist sehr druckfest und leicht zu verarbeiten. PAVAPLANUM kann auf allen Untergründen, egal ob Massiv- oder Holzbalkendecke eingesetzt werden. Ausgleichsschichten aus PAVAPLANUM sind als druckfeste Unterlage für verschiedene Bodenaufbauten geeignet. PAVAPLANUM kann mit Zement vermischt auch als gebundene Schüttung angewendet werden.	
<u>Mischungsverhältnis:</u> 40 l PAVAPLANUM, 7,2 kg Zement und 3-4 Liter Wasser.	
Lagerung	
Auf die Standsicherheit der Palettenstapel ist zu achten. Trocken und vor Beschädigung geschützt lagern.	

**PAVATEX Technik-Hotline**  
+49 7561 9855-32 oder per Mail  
[pavatex-technik@soprema.de](mailto:pavatex-technik@soprema.de)

### PAVATEX Konstruktionsbeispiele

Die nicht tragende Dämmstoffschüttung ist z.B. in Holzbalkendecken, Dachschrägen oder auch Schächten zu verwenden. Mehr unter [www.pavatex.de](http://www.pavatex.de) in der Broschüre Innenausbau.