



- Innovativer Sandwichaufbau mit integrierter dampfregulierender Funktionsschicht
- Feuchtepuffernde und kapillaraktive Innendämmung für ein behagliches Wohnraumklima
- Bauphysikalisch gutmütige Sanierungslösung für erhaltenswerte Fassaden

Lieferform

Dicke [mm]	Kante	Gewicht [kg/qm]	Format [cm]	Deckmaß [cm]	Stück Palette	pro Palette [qm]	pro Palette [kg]	Rohdichte [kg/m³]	WLS λ [W/(mK)]	Euro/m² + MwSt.
40	N + F	7,0	102 x 60	101 x 59	112	68.50	500	175	0.045	17,00
60	N + F	10,5	102 x 60	101 x 59	72	44.10	483	175	0.045	24,80
80	N + F	14,0	102 x 60	101 x 59	56	34.30	500	175	0.045	31,85
100	N + F	17,5	102 x 60	101 x 59	44	26.90	491	175	0.045	39,55



Palettengröße: 205 x 120 x 114
LKW-Ladung = 24 Paletten

N + F = Nut und Feder
A = Stumpf

PAVATEX Laibungsplatten

Dicke [mm]	Kante	Gewicht [kg/qm]	Gewicht [kg/Paket]	Format [cm]	Anzahl Platten/ Paket Platten/ Palette	pro Paket/ Palette [qm]	pro Palette [kg]	Rohdichte [kg/m³]	WLS λ [W/(mK)]	Euro/m² + MwSt.
20		3.70	19.54	110 x 60	8 / 96	5.28 / 63.36	249	190	0.045	6.50
40		7.40	19.54	110 x 60	4 / 48	2.64 / 31.68	249	190	0.045	13.05

Technische Werte

Wärmeleitfähigkeit (EN 13171) λ_p [W/(mK)]	0.043
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ [W/(mK)]	0.045
Spez. Wärmekapazität c [J/(kgK)]	2100
Brandverhalten (EN 13501-1)	E
Baustoffklasse (DIN 4102-1)	B2
Druckspannung bei 10% Stauchung [kPa]	70
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene [kPa]	5
Abfallschlüssel nach Europäischem Abfallkatalog (EAK)	030105; 170201
Bezeichnungsschlüssel	WF-EN13171-T5-CS(10Y)70-TR5-AFr100
sd-Wert [m] (40/60/80/100 mm)	0.65 / 0.75 / 0.85 / 0.95
N° KEYMARK	011-7D019
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (DIBt)	Z-23.15-1429
Anwendungskurzzeichen (DIN 4108-10)	DI-zg, WI-zg

Produktbeschreibung

Hergestellt im Nassverfahren / Werk Cham.

PAVADENTRO ist eine innovative, ökologische Innendämmung. Sie nutzt die kapillare Leitfähigkeit sowie die hygroskopischen Eigenschaften von Holzfasern aktiv und beugt so einer zerstörenden Kondensatbildung vor. Zusätzlich sorgt die von PAVATEX speziell entwickelte grüne Funktionsschicht für einen kontrollierten Feuchte-transport. Die Befestigung erfolgt mit Klammern oder Dämmstoffdübeln auf dem vollflächigen Untergrund. Durch die natürlichen Systemkomponenten aus Holzfasern und Lehm- und Kalkputzen gewährleistet PAVADENTRO hervorragende Wohngesundheit.

Lagerung

Trocken und vor Beschädigung geschützt lagern. Ausschließlich in trockenem Zustand verarbeiten. Maximal 4 Paletten übereinander stapeln.

Volldeklaration siehe Sicherheitsdatenblatt auf www.pavatex.de

