



- Isolatie voor het verminderen van energieverlies voor verwarming en vermindering van contactgeluid.
- Geteste vloersystemen op geluidsisolatie waarde en toelaatbare nuttige belasting.
- Drukbestendige contactgeluid-isolatieplaat met veer en groef inclusief speciale profiellatten voor houten vloeren.
- Uitstekende systeemoplossing voor bestucbare isolatie onder de sporen/kepers.

Verpakkingseenheid*

Dikte [mm]	Gewicht [kg/m ²]	Formaat [cm]	Dekmaat [cm]	Aantal platen	per pallet netto [m ²]	per pallet [kg]	Zijkanten
40	6,99	110 x 60	109 x 57	112	69.60	446	veer en groef
60	10,50	110 x 60	109 x 57	72	44.74	455	veer en groef

* passende profiellatten vindt u onder toebehoren.

Toepassing



Technische gegevens

Dichtheid ρ [kg/m ³]	175
Warmtegeleidingscoëfficiënt (EN 13171) λ_p [W/(mK)]	0,043
Specifieke warmtecapaciteit c [J/(kgK)]	2100
Dampdiffusieweerstand μ	5
Brandklasse (EN 13501-1)	Klasse E
Drukweerstand bij 10% samendrukking [kPa]	70
Treksterkte loodrecht op de plaat [kPa]	5
Afvalstoffencode naar de Europese afvalcatalogus (EAK)	030105; 170604
Benoemingscode	WF-EN13171-T4-CS(10Y)70-TR5-WS2,0-MU5-AF100

Zwitserland

Gedeclareerd warmtegeleidingsvermogen SIA λ_p [W/(mK)]	0,043
Brandkenngetal volgens VKF (BKZ)	4.3

Duitsland

Warmtegeleidingscoëfficiënt λ [W/(mK)]	0,045
Bouwfstofklasse (DIN 4102-1)	B2
Algemene bouwinspectie vergunning (DIBt)	Z-23.15-1429
Toepassingscode (DIN 4108-10)	DAD-dm, DZ, DI-zg, DEO-dm, WAB-dm, WH, WI-zg, WTR

Frankrijk

Gedeclareerde Warmtegeleidingscoëff. ACERMI λ_p [W/(mK)]	-
Warmteweerstand, zie	www.pavatex.nl
ACERMI Nr.	-

Oostenrijk

Producttype (ÖNORM B 6000)	WF-W, WF-WV
----------------------------	-------------

Productbeschrijving

Vloer toepassing: PAVATHERM-PROFIL onderscheidt zich vooral door de hoge drukbestendigheid met uitstekende warmte- en geluidsisolatie. De universele isolatieplaat wordt daarom onder allerlei soorten van dekvloeren gebruikt en is door de speciale PAVATEX profiellatten het ideale isolatiesysteem voor vloeren met massieve planken.

Dak/wand toepassing: PAVATHERM-PROFIL is ook geschikt als bestucbare isolatieplaat onder de sporen/kepers. De platen worden overal daar toegepast waar bijvoorbeeld weinig constructiehoogte aanwezig is voor isolatie tussen de sporen/kepers.

Voldeclaratie

Zie de veiligheidsgegevens op www.pavatex.nl

Opslag

Droog en beschermd tegen geschadigingen opslaan. Alleen in droge toestand verwerken. Maximaal 4 pallets op elkaar stapelen.



PAVATEX- geteste waarden

De toelaatbare nuttige belastingen voor de vloersystemen zijn getest.

De verschillende opbouw mogelijkheden als ook de gegevens voor toelaatbare punt- en oppervlaktebelastingen vindt u in de voor het land specifieke technische documentatie.