



## **pavatex** houtvezelisolatie toepassingen:

### Dak

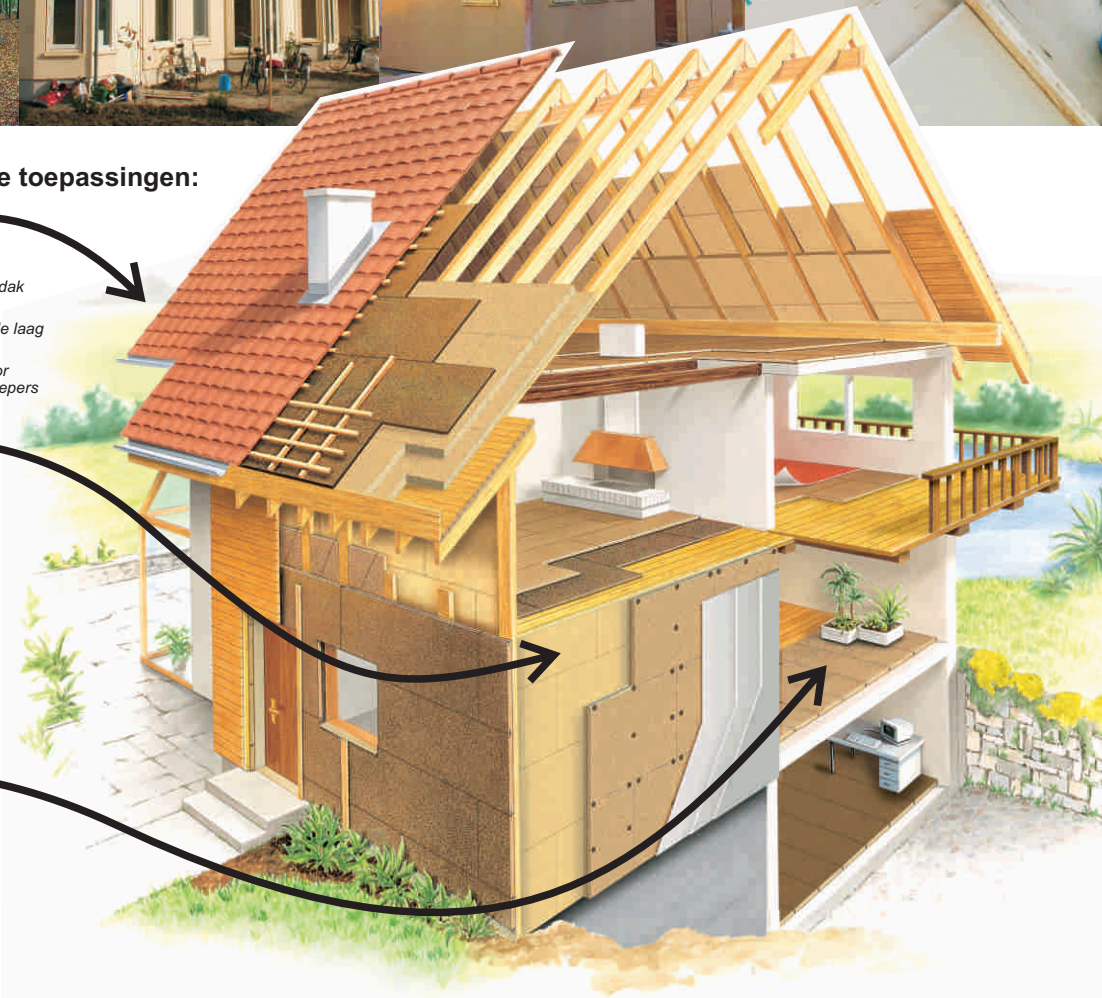
- **Isolair L**  
*Waterkerend, winddicht en isolerend onderdak*
- **Pavatherm Plus**  
*Dakisolatie met geïntegreerde waterkerende laag*
- **Pavatherm**  
*Universele dakisolatieplaat; ook als wig voor eenvoudige verwerking tussen sporen en kepers*

### Wand

- **Pavatherm**  
*Universele wandisolatieplaat met rechte kanten en als veer en groef (NK)*
- **Pavatherm Plus**  
*Spouwisolatie met geïntegreerde waterkerende laag*
- **Isolair L**  
*Waterkerend, winddicht en isolerend HSB-wandbeschoot*
- **Diffutherm**  
*Sandwich isolatieplaat voor gevelpleistersystemen*
- **Pavaplan 3F**  
*Constructieve plaat voor HSB-wanden*

### Vloer

- **Pavapor**  
*Contactgeluidisolatieplaten*
- **Pavatherm NK Floor**  
*Isolatieplaten met houten tussenregel voor zwevende gelegde houten vloeren*
- **Pavalit**  
*Ondervloer uitvlakking*
- **Pavaboard**  
*Drukvaste ondervloerisolatie*



# De norm in natuurlijke isolatie

Natuurlijke isolatie biedt méér dan alleen bescherming tegen de kou in de winter!

PAVATEX houtvezelisolatieplaten beschermen óók tegen de hitte in de zomer, hebben een uitstekende geluidsisolatie, zijn dampdiffusie-open en reguleren de vochtigheidsbalans van de constructie.

PAVATEX houtvezelisolatieplaten zijn zuivere natuurproducten vervaardigd van spint en schors

van inheemse naaldbomen, zónder toevoeging van schadelijke stoffen of externe bindmiddelen. De natuurlijke eigenschappen van PAVATEX houtvezelisolatieplaten zorgen iedere dag voor een aangenaam leefcomfort. Het hele jaar door!

**Met de stabiele en druvaste PAVATEX houtvezelisolatie-platen kunnen snel en eenvoudig daken, gevels, vloeren en HSB-elementen worden geïsoleerd.**



***Bouwen.  
Isoleren.  
Aangenaam leven.***

**pavatex**®

Zwitserse houtvezelisolatieplaten  
Materialen uit de natuur

[www.pavatex.nl](http://www.pavatex.nl)



## Pavatherm

Universele houtvezelisolatieplaat voor daken, wanden en vloeren.

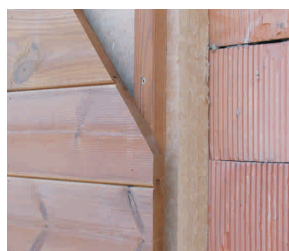
dikte : 30 - 40 - 60 - 80 - 100 - 120 mm  
 formaat : 60 x 102 cm  
 dichtheid : 140 kg/m<sup>3</sup>  
 -waarde : 0.040 W/mK  
 -waarde : 5  
 klasse brandgedrag EN 13501-1 : E  
 kenmerken: ook in wig-vorm verkrijgbaar



## Isolair L

Onderdak en HSB-wandbeschoot. Waterkerend en winddicht.

dikte : 18 - 22 - 35 - 52 mm  
 formaat : 77 x 250 cm  
 dichtheid : 240 kg/m<sup>3</sup>  
 -waarde : 0.050 W/mK  
 -waarde : 5  
 klasse brandgedrag EN 13501-1 : E  
 kenmerken: voor hellend dak; veer en groef  
 ook als Pavaflat voor plat dak in 60mm dikte



## Pavatherm-Plus

Houtvezelisolatieplaat met geïntegreerde waterkerende laag.

dikte : 60 - 80 - 100 mm  
 formaat : 78 x 158 cm  
 dichtheid : 170 kg/m<sup>3</sup>  
 -waarde : 0.044 W/mK  
 -waarde : 5  
 klasse brandgedrag EN 13501-1 : E  
 kenmerken: voor dak en gevel; veer en groef



## Pavastep

Contactgeluidsisolerende ondervloerplaten.

dikte : 2 - 4 - 8 mm  
 formaat : 50 x 100 (2-4mm) en 60x102 (8mm) cm  
 dichtheid : 750 (2-4mm) en 180 (8mm) kg/m<sup>3</sup>  
 -waarde : 0.049 (8mm) W/mK  
 -waarde : 5  
 klasse brandgedrag EN 13501-1 : E  
 kenmerken: onder laminaat en parket



## Diffutherm

Isolatieplaat voor gepleisterde gevelisolatiesystemen.

dikte : 60 - 80 - 100 mm  
 formaat : 79 x 130 cm  
 dichtheid : 190 kg/m<sup>3</sup>  
 -waarde : 0.045 W/mK  
 -waarde : 5  
 klasse brandgedrag EN 13501-1 : E  
 kenmerken: sandwich opbouw, veer en groef



## Pavaplan 3F

Constructieve plaat voor de stabiliteit van HSB-elementen.

dikte : 8 mm  
 formaat : 262 x 187.2 cm  
 dichtheid : 800 kg/m<sup>3</sup>  
 -waarde : 0.10 W/mK  
 -waarde : 60  
 klasse brandgedrag EN 13501-1 : D  
 kenmerken: damp-open hardvezelplaat



## Pavatherm-Floor

Systeem voor zwevende gelegde houtenvloeren.

dikte : 40 - 60 mm  
 formaat : 40 - 60 x 102 cm  
 dichtheid : 180 kg/m<sup>3</sup>  
 -waarde : 0.045 W/mK  
 -waarde : 5  
 klasse brandgedrag EN 13501-1 : E  
 kenmerken: veer/groef en bijbeh. systeemregel



## Pavapor

Contactgeluidsisolatie voor vloeren en wanden.

dikte : 17/16 - 22/21 - 32/30 mm  
 formaat : 60 x 102 cm  
 dichtheid : 140 kg/m<sup>3</sup>  
 -waarde : 0.040 W/mK  
 -waarde : 5  
 klasse brandgedrag EN 13501-1 : E  
 kenmerken: onder hout- en cementdekvloeren



## Pavaboard

Houtvezelisolatieplaat met hoge drukweerstand.

dikte : 20 - 40 - 60 mm  
 formaat : 60 x 102 cm  
 dichtheid : 210 kg/m<sup>3</sup>  
 -waarde : 0.046 W/mK  
 -waarde : 5  
 klasse brandgedrag EN 13501-1 : E  
 kenmerken: onder houten- en betonvloeren



## Pavalit

Droge korrels tbv. egalisatie van ondervloeren van hout en beton.

korrelgrootte : ≥ 6 mm  
 dichtheid los : 125 kg/m<sup>3</sup>  
 dichtheid geplaatst : 140 kg/m<sup>3</sup>  
 -waarde : 0.060 W/mK  
 -waarde : 3  
 kenmerken: binding via paraffinewas laagje



## Pavadentro

Houtvezelisolatie stucplaat voor binnenisolatie met damprem.

dikte : 40 - 60 - 80 - 100 mm  
 formaat : 60 x 102 cm  
 dichtheid : 180 kg/m<sup>3</sup>  
 -waarde : 0.045 W/mK  
 -waarde : 5  
 klasse brandgedrag EN 13501-1 : E  
 kenmerken: ingebouwde dampremmende laag



## Pavaclay

Leem-houtvezel droogbouw-plaat.

dikte : 20 mm  
 formaat : 60 x 125 cm  
 dichtheid : 550-600 kg/m<sup>3</sup>  
 -waarde : 0.083 W/mK  
 kenmerken: 50-60% leem en 40-50% houtvezels  
 direct af te werken met kalk- of leemstuc

Voor meer informatie:

**Pavatex Benelux b.v.**

Stentorlaan 5, NL-7534 HT Enschede, Nederland

T: +31 (0)53 433 17 69, F: +31 (0)53 435 21 11, E: info@pavatex.nl

leveringen via professionele bouwmaterialen- en houthandel

stuc- en pleistermaterialen leverbaar via Robing Technostuc systemen

