



# Stilte, we leven !

U beschermen tegen een lawaaierige omgeving, de geluiden van de burens verminderen, een muziekstudio of een home video installeren zonder anderen te storen... Hiervoor biedt Acoustix u als oplossing de **Pan-terre** panelen.

**Pan-terre** is een nauwkeurige samenpersing van twee celluloseprodukten, papier en vlaslemen. De vaste panelen uit papierbrij, gewapend met vlaslemen, hebben uitzonderlijke akoestische en mechanische eigenschappen.

## Wil U in uw woning :

- Het geluidsniveau aanzienlijk verminderen
- De dagelijkse geluiden tegenhouden
- Een kleine stap zetten richting natuur, een grote richting rust en sereniteit
- Het nuttige koppelen aan het recycleerbare

## dan, kan U gerust de Pan-terre panelen gebruiken

- Uitzonderlijke geluidsisolatie
- Akoestische muurverdubbelingen, plankenvloeren, zolderingen.
- Licht van gewicht en gemakkelijk aan te brengen
- 100 % natuurlijke panelen uit gerecycleerd papier
- Natureplus gecertificeerd

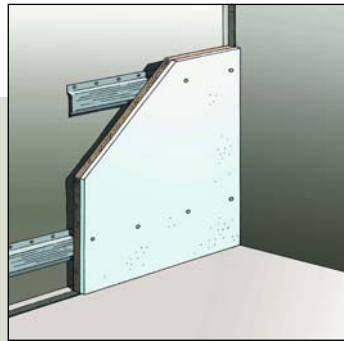
Uitstekende  
isolatie



# Toepassingen

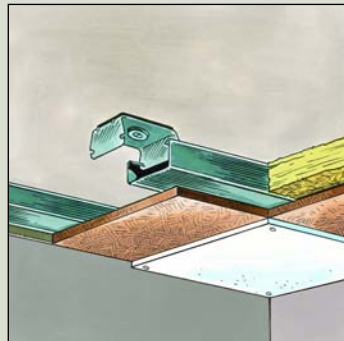
Voor alle binnenafwerking in akoestische isolatie

Verdubbeling



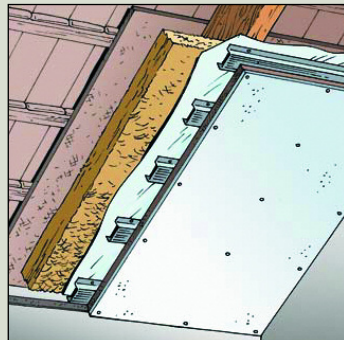
Plaatsen van muurverdubbeling.  
Verbetering tot 24 dB(A).

Plafond



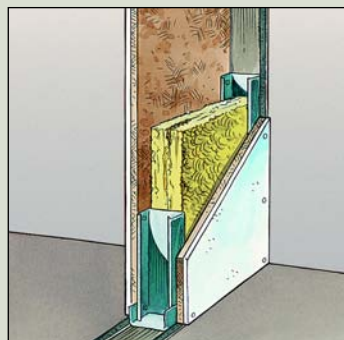
Plafondbekleding.  
Verbetering tot 28 dB(A).

Onderdak



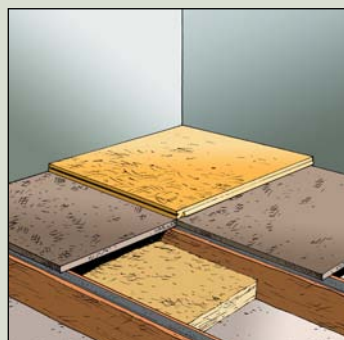
Onderdak.  
Verbetering tot 53 dB.

Scheidingswand



Nieuwe vaste of mobiele scheidingswand.  
Verbetering tot 60 dB.

Vloer



Behandeling van houten en betonnen constructie.  
Verbetering tot 26 dB(A).

Voor meer informatie zie onze «handleiding voor de installatie».

# Panelen



## Pan-terre Natuur

Papierbrij/vlaslemen zichtbaar

Formaat (mm) : 2500 x 1200  
2500 x 600

Dikte (mm) : 12 / 20

Gewicht (kg/m<sup>2</sup>) : 3.2 / 5.4



## Pan-terre Gipsvezel

Verdubbeld met een 12 mm gipsvezelplaat

Formaat (mm) : 2500 x 1200  
2500 x 600

Dikte (mm) : 32

Gewicht (kg/m<sup>2</sup>) : 20



## Pan-terre Karton

Karton op de twee zijden om te schilderen of te behangen

Formaat (mm) : 2500 x 1200

Dikte (mm) : 20

Gewicht (kg/m<sup>2</sup>) : 6.2



## Pan-terre OSB

Verdubbeld met een 15 of een 18 mm OSB-plaat

Formaat (mm) : 2440 x 590

Dikte (mm) : 27 / 38

Gewicht (kg/m<sup>2</sup>) : 13 / 17



## Pan-terre Gips

Verdubbeld met een 12 mm gipsplaat

Formaat (mm) : 2500 x 1200  
2500 x 600

Dikte (mm) : 32

Gewicht (kg/m<sup>2</sup>) : 16

## Brandgedrag

- Pan-terre paneel in zijn brandvertragende versie van 12 en 20 mm : M1 en A1

## Scheidingswand

- Pan-terre gips : RF 30 minuten  
- Pan-terre gipsvezel : RF 60 minuten

## Plafond brandweerstand

- Pan-terre gipsvezel : RF 30 minuten  
- Pan-terre gipsvezel verdubbeld met een gipsvezel plaat : RF 60 minuten

## Toebehoren

### Anti-trillingsbeugel Acoustix

Bevestigingsbeugel voor plafondverdubbeling

60 mm voor de metalstud type PC60/27  
50 mm voor type F530.

### Schuimrubberband Acoustix

Aansluitings- en contactband rondom

Schuimrubberband zelfklevend  
18 mm x 8 mm x 10 mm lengte

### Metaalveer Acoustix

Bevestigingsprofielen voor smalle muurverdubbelingen

Lengte 3 m

### Ontkoppelingsstrip Acoustix

Verzekert de afdichting en voorkomt contact met de draagstructuur

915 mm lang, 50 mm breed en 10 mm dik



Acoustix s.a.

Liège Business Center  
19, avenue de Jupille - 4020 Liège  
T 00 32(0)4 362 20 21  
F 00 32(0)4 362 20 24  
info@acoustix.be  
www.acoustix.be



Pan-terre,

Het Acoustix Panterre Natuur paneel behaalde het strenge Naturepluslabel van de Internationale Vereniging voor Duurzaam Bouwen