



# Sound insulation Schallisolierung Isolation acoustique Geluidsisolatie

## For wall and floor

### CONTENTS:

Sufficient for 2,5 m<sup>2</sup>

4 insulation boards,  
100 x 50 x 3,5 cm.

4 strips,  
100 x 10 x 3,5 cm.

2 start- or end strips,  
100 x 5 x 3,5 cm.

## Für Wand und Boden

### INHALT:

Ausreichend für 2,5 m<sup>2</sup>

4 Isolationsplatten,  
100 x 50 x 3,5 cm.

4 Zwischenleisten,  
100 x 10 x 3,5 cm.

2 Anfangs- oder Endleisten,  
100 x 5 x 3,5 cm.

## Pour mur et sol

### CONTENU:

Pour une surface de 2,5 m<sup>2</sup>

4 panneaux acoustiques,  
100 x 50 x 3,5 cm.

4 languettes,  
100 x 10 x 3,5 cm.

2 languettes départ ou fin,  
100 x 5 x 3,5 cm.

## Voor wand en vloer

### INHOUD:

Geschikt voor 2,5 m<sup>2</sup>

4 isolatieplaten,  
100 x 50 x 3,5 cm.

4 tussenrachels,  
100 x 10 x 3,5 cm.

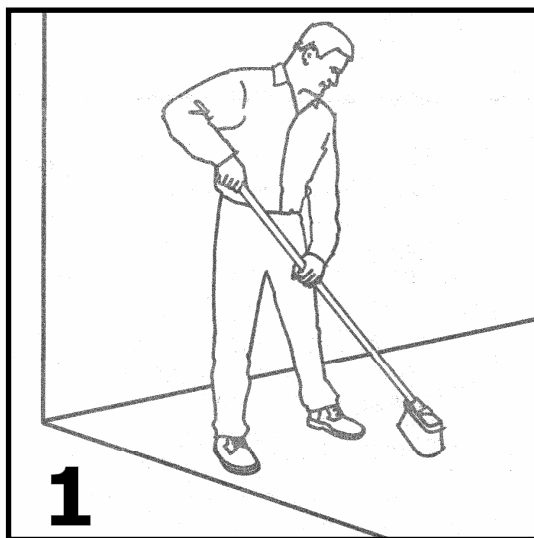
2 begin- of eindrachels,  
100 x 5 x 3,5 cm.

## Simple assembly:

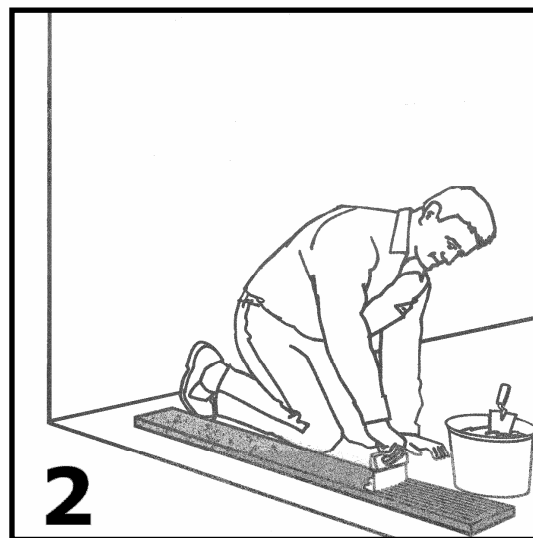
## So einfach anzubringen:

## Pose facile:

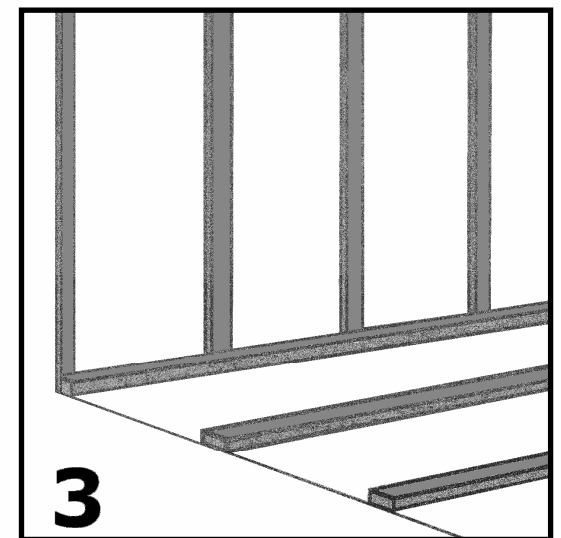
## Eenvoudige montage:



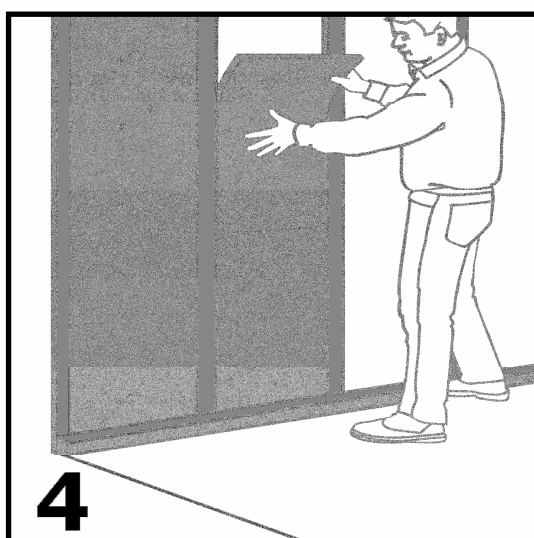
1  
 Floor or wall must be dry and free from dust and grease. Remove loose parts. Der Fußboden und/oder die Wand muss trocken-, staub und fettfrei sein (evtl. lose Teile entfernen). Nettoyez bien le sol ou le mur afin qu'il ne reste ni poussières, ni graisses, ni humidité. Otez tous les résidus. Vloer of wand moet droog, stof- en vetvrij zijn. Loszittende delen verwijderen.



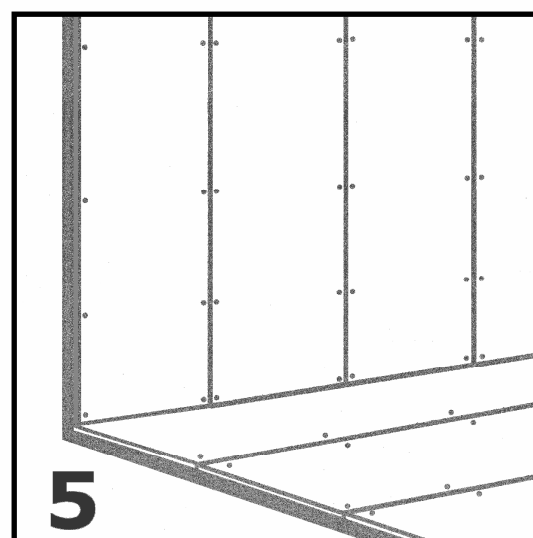
2  
 Apply tile adhesive or construction adhesive to the strip. Kleber oder Kitt auf der richtigen Seite der Leisten anbringen und gut andrücken. An den Seitenwänden und bei Türpfosten Endleisten verwenden. Etalez une colle pour carrelage ou utilisez le kit de montage pour les languettes. Tegelijm of montagekit op de rachels aanbrengen.



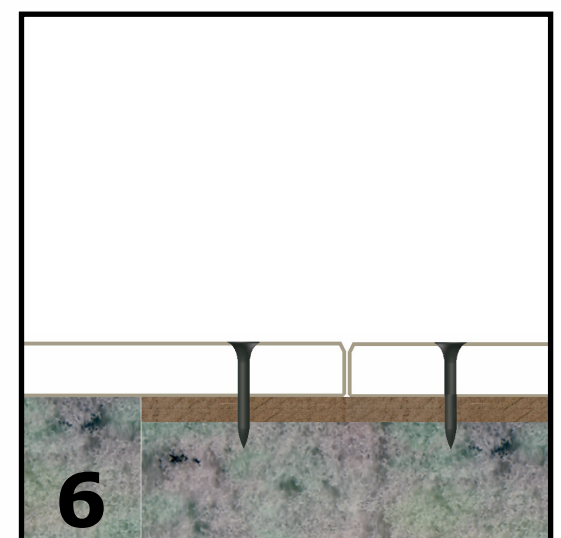
3  
 Place strips with a distance of 50 cm in between and press firmly. Use the narrow strips at the sides and around door frames. Die Leisten mit exakt 50 cm. Zwischenraum anbringen und gut andrücken. Placez les languettes tous les 50 cm. en appuyant fortement. Utilisez les languettes fines départ ou fin pour les coins ou les encadrements de portes ou fenêtre. Rachels met 50 cm. tussenruimte plaatsen en goed aandrukken. Aan de kanten en bij deurposten de smalle begin-/eindrachels gebruiken.



4  
 Place the flexible insulation between the strips. Die Isolationsplatten zwischen die Leisten klemmen. Kleber oder Kitt ist nicht nötig, da es keine offenen Nähte gibt. Placez ensuite les panneaux calés entre les languettes; il n'est pas nécessaire de les encoller. Isolatieplaten klemmend tussen de rachels plaatsen. Verlijming is niet nodig.



5  
 Fasten the 60 or 120 cm wide floor- or wall boards against the MDF side of the strip. The screws must be 10 to 25 mm. longer than the thickness of the chosen board. Jetzt die vorgesehenen Verkleidungsplatten für Wand und Boden (Länge 60 bzw. 120cm) mittels Schrauben im MDF Teil der Leisten befestigen. Fixez les panneaux de finition pour sol ou mur (largeur 60 ou 120 cm.) dans la partie MDF des languettes à l'aide de vis. Veillez à utiliser des vis qui dépassent le panneau de finition de 10 à 25 mm. Nu de afwerk vloer- of wandplaten (van 60 of 120 cm. breedte) vastschroeven op de MDF strip van de rachels. De schroeven dienen 10 tot 25 mm. langer te zijn dan de dikte van de gekozen afwerkplaat.



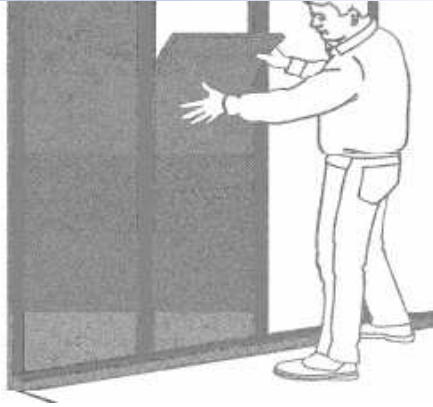
6  
 So for board 9,5 or 12,5 mm thick, 26 mm. long screws can be used. Für eine optimale Schallisolation dürfen die Verkleidungsplatten nicht direkt mit den nicht isolierten Fußboden-, Decken- oder Wandteilen in Verbindung gebracht werden. En cas de finition en plaques de placoplâtre de 9,5 ou 12,5 mm., prenez des vis d'une longueur de 26 mm. Voor plaatmaterialen van zowel 9,5 mm. als 12,5 mm. dikte kunnen dus schroeven van 26 mm. lengte gebruikt worden.



# Isofix Acoustic insulation



## Acoustic insulation for walls and flooring



- Good sound reduction for walls and flooring
- De-coupled construction
- Easy-to-install kit
- Extra thermal insulation

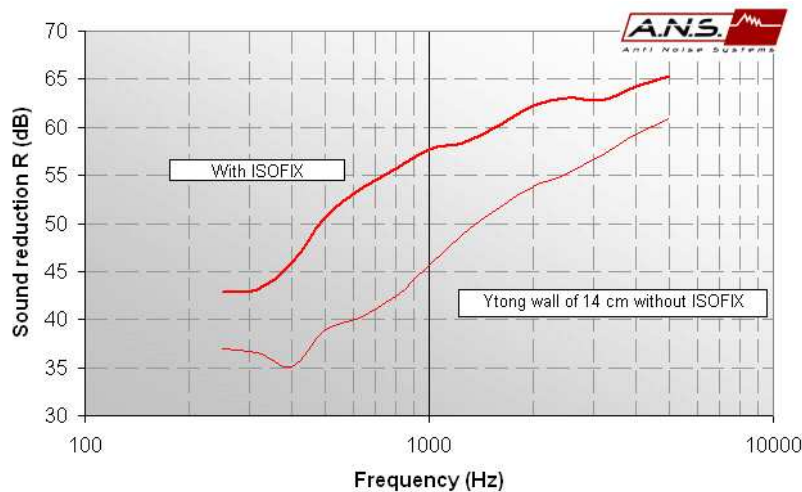
### Application

To avoid the transmission of noise from one room to another, the Isofix-system can be applied against an existing wall or floor. Isofix will make sure that, when good installed, there will be no direct contact between the existing construction and the extra wall or -floor. In this way, any impact noise will be avoided and the airborne noise will be reduced.

After the installation of the Isofix-system, finishing panels are installed.

### Properties

- Thermal insulation value : 0.038 W/mK
- Acoustic insulation R (dB) :



*The information on this leaflet is drawn up with care. All mentioned tests are executed objectively and in good faith. Nevertheless, the given specifications do no guarantee any liability from our side and our subject to change.*