

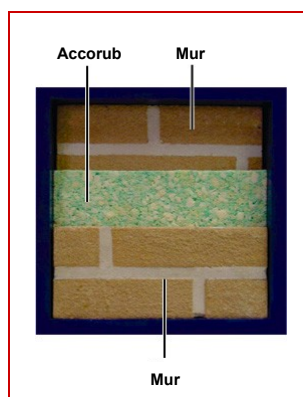
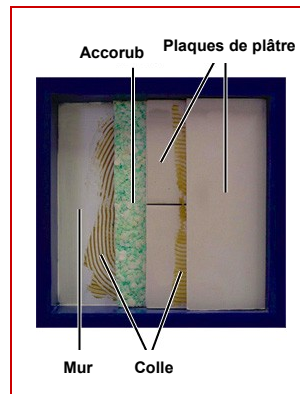
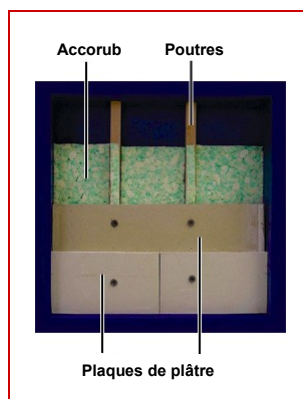
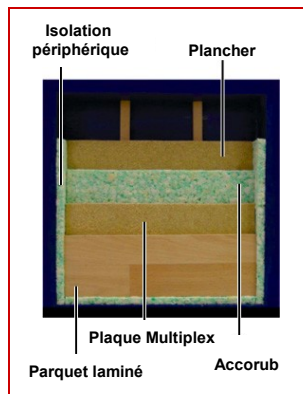
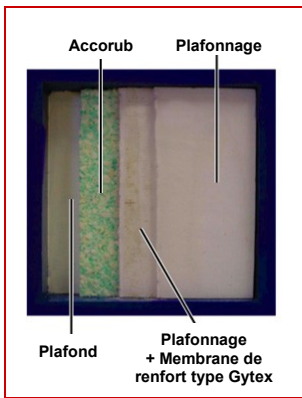
**Isolation thermique performante**  
 $\lambda = 0,04 \text{ W/mK}$

**Isolation acoustique de qualité**  
**Cat Ia**

# APPLICATIONS

**Pour constructions neuves et rénovations**

Maison, appartement, bibliothèque, bureau, café, discothèque, industrie, studio d'enregistrement, école, hôtel, hôpital, stand de tir...



## Isolation acoustique

2 cm Accorub® ..... Cat. Ia  
 2 cm liège..... Cat. IIIa  
 1cm Accorub® = 14 cm liège

Testé et couronné



Couronné N°1 par les magazines de consommateurs européens les plus en vue

## QUELQUES RÉFÉRENCES

UNERG—Bruxelles  
 RTBF—Bruxelles  
 ANCIENNE BELGIQUE—Bruxelles  
 LA NOUVELLE GAZETTE—Charleroi  
 COLLÈGE N.-D. DE BELLEVUE—Dinant  
 LA PRÉVOYANCE ÉVANGÉLIQUE—Genvall  
 COLLÈGE SAINT-PAUL—Godinne  
 AIR LIQUIDE—Liège  
 FRANKI GÉNIE—Liège  
 TIERCÉ FRANCO BELGE—Liège  
 ÉGLISE ÉVANGÉLIQUE—La Louvière  
 CENTRE SPORTIF—Maldange  
 CC MARIOS STAQUET—Mouscron  
 CINÉPHIL—Namur  
 VERS L'AVENIR—Namur  
 MONMART SA—Naninne  
 TROUKENS—Noville-les-Bois  
 K.M.C.—Thieu  
 INSTITUT ST-FRANÇOIS-XAVIER 2—Verviers

# Fiche technique

## Caractéristiques techniques

|   |   |
|---|---|
| Densité :                                 | Standard = 120 kg/m <sup>3</sup>          |
| Dimensions :                              | Standard = 100 x 200 cm                   |
| Rigidité dynamique :                      | 16,2 MN/m <sup>3</sup> (épaisseur de 1cm) |
| Isolation aux bruits de contact :         | Catégorie Ia                              |
| Isolation aux bruits aériens :            | Catégorie IIb                             |
| Coefficient de conductibilité thermique : | $\lambda = 0,04$ W/mK                     |

## Description et applications

ACCORUB<sup>®</sup> est une plaque acoustique souple, composée de caoutchouc naturel sous forme de flocons de mousse agglomérés et liés avec une colle de haute qualité à base de polyuréthane. Des additifs optimisant les caractéristiques acoustiques et mécaniques sont également ajoutés. Par la structure spécifique en cellules ouvertes, on obtient des résultats acoustiques étonnants. Les plaques ACCORUB<sup>®</sup> existent en différentes épaisseurs allant de 10 à 100 mm avec une densité de 120 kg/m<sup>3</sup>.

Le caoutchouc est un produit naturel provenant de la sève des arbres à caoutchouc que l'on trouve dans les forêts tropicales. Le caoutchouc est transformé en mousse qui à son tour est réduite en flocons. Ces flocons sont, après mélange avec des additifs, compressés en blocs afin d'obtenir un agglomérat de flocons de caoutchouc teintés en vert.

ACCORUB<sup>®</sup> peut être utilisé pour les applications suivantes:

- isolation contre les bruits de contact pour les sols
- isolation contre les bruits aériens pour les murs, plafonds et toitures
- isolation acoustique pour l'industrie

## Certificats

- CSTC DE 631X825 - Rigidité dynamique
- CSTC DE 631X798 - Isolation des bruits aériens



**AA & AR ISOLATION S.A.**

Rue J. Gruslin 6  
B-4460 Grâce-Hollogne

TEL : +32.4.240.42.06

FAX : +32.4.240.42.15

E-mail : [info@aaarisolation.be](mailto:info@aaarisolation.be)

Website : <http://www.aaarisolation.be>