



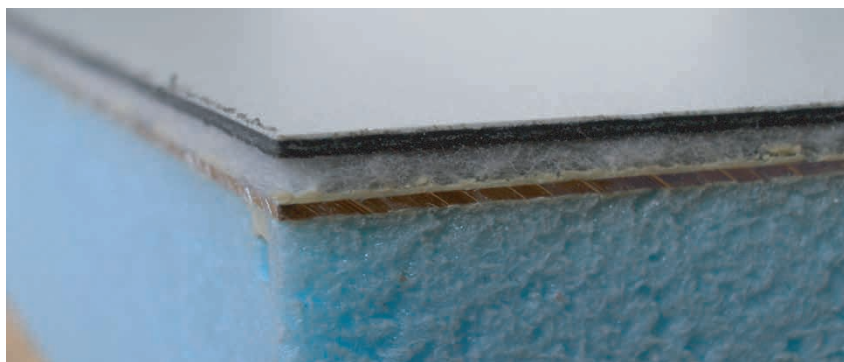
## Membrane acoustique auto-adhésive

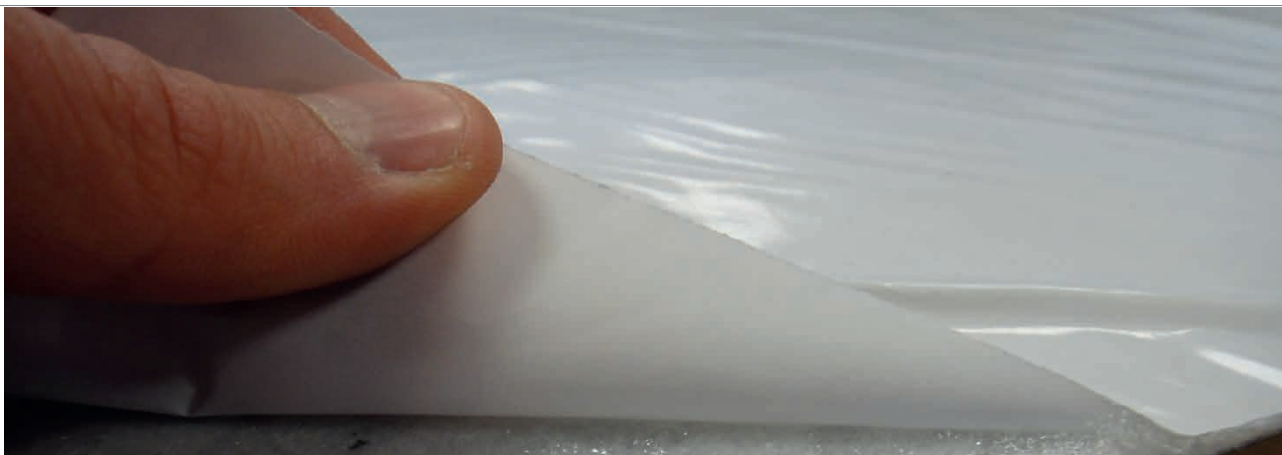
Les **membranes auto-adhésives acoustiques** de la gamme **VÉRANDA** sont utilisées dans le cadre de l'amélioration acoustique de l'habitat. Elles assurent une amélioration optimale de l'acoustique au bruit d'impact en bloquant la mise en vibration du parement aluminium supérieur. Une **forte réduction de l'effet bi-lame** est assurée par la limitation de la montée en température du parement supérieur du fait de la protection thermique de la membrane.

Posée par dessus vos panneaux actuels, cette membrane PVC armée avec son voile non tissé en polyester, vous permettra de rénover en quelques heures votre toiture de véranda en améliorant le confort acoustique, ainsi que son esthétique grâce à ses coloris.

La technique de collage industrielle double face permet:

- Une pose instantanée
- Une très bonne tenue mécanique





## Fiche technique

**1 Revêtements**  
**Nuancier Membrane acoustique**  
Blanc 9016, Tuile 8004,  
Gris 7016, Gris 7040

**2 Constitution**  
**Membrane PVC**  
armée d'un voile de verre et sous facée  
d'un non tissé polyester  
**Colle**  
Adhésif double face collé côté non tissé  
à base de caoutchouc 80g/m<sup>2</sup> (extrait sec)  
  
Couleur: Ambré translucide - Tack élevé  
**Papier silicone** 92 g/m<sup>2</sup>

**3 Collage**  
**Bonne tenue sur tout type de support**  
- Métallique : acier, aluminium

- Organique : mousse PE, PU

L'application doit se faire sur supports et matériaux présentant des surfaces lisses.

Pas de garantie sur le collage.

Le collage est réalisé par l'utilisation d'une colle auto-adhésive Hot-Melt à base de caoutchouc.

**4 Montage**  
Pour l'adhésion optimale, les surfaces doivent être propres, sèches, exemptes de graisse et de poussière et dégraissées avec un solvant recommandé de type : Alcoool isopropylique, Heptane. Ne jamais utiliser du white spirit ou de l'essence.  
L'application à l'aide d'un outil adapté (rouleau, balais brosse, ...) améliore le contact et augmente ainsi la résistance initiale de l'assemblage.  
Gamme de température pour l'application : 15° à 40°C (idéal 25°C à 40°C)

**5 Propriétés de la membrane**  
**Atténuation acoustique bruit d'impact**  
55mm : -32dB  
Gain panneau X55S ou AX55S en comparatif avec un panneau standard X52, à 4000Hz sur banc d'essai réalisé chez AV Composites avec sonomètre SVAN 953

**Réaction au feu**  
Qualité M3 Broof,  
suivant certification N° 15127H

**6 Dimensions - Poids**  
(en rouleau)  
**Largeur** 1200 mm  
**Longueur** 22500 mm  
**Poids** 65 Kg  
**Masse surfacique produit** 2,66 Kg/m<sup>2</sup>

**7 Garanties**  
**SMABTP**  
N° 656 333 G 1004 000/1 400 890

*La pose des systèmes doit impérativement être faite avec les accessoires de la gamme AV Composites. En cas de litige, les garanties s'appliquent si les conseils d'utilisation, portés sur nos fiches techniques, nos guides de pose ou notre Avis Technique sont respectés. La tenue de la coloration des laques, de couleur extérieure foncée, n'est pas garantie dans le temps. Les conseils et les données techniques se réfèrent à de véritables informations et expériences pratiques. Ils sont offerts en bonne foi, mais sans garantie, étant donné que les conditions et les méthodes d'usage ne sont pas sous notre contrôle. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à n'importe quel moment, sans préavis.*