



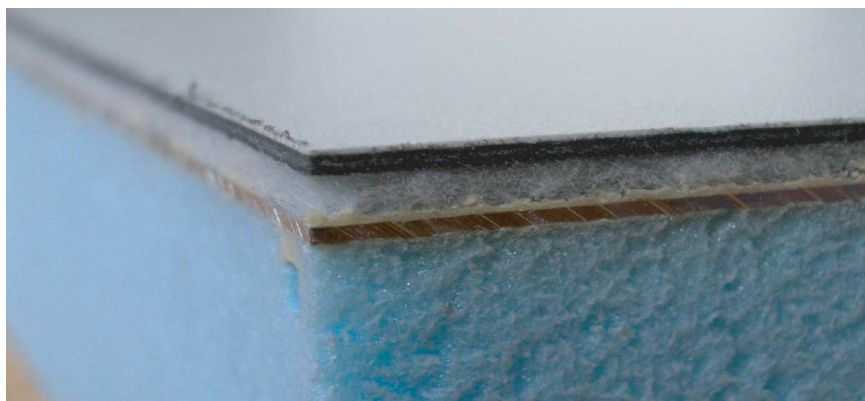
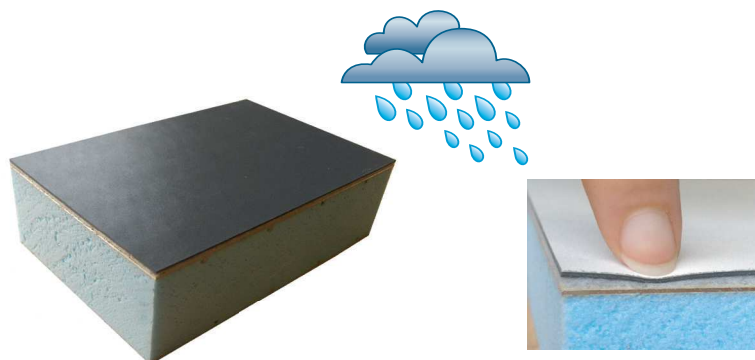
## Membrane acoustique à coller

Les **membrane adhésive acoustique** 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 alu supérieur. Une **forte réduction de l'effet bi-lame** est assurée par le blocage de la montée en température du parement supérieur du fait du collage de la membrane.

Posée par dessus vos panneaux actuels, cette membrane PVC avec son non tissé polyester vous permettra de renover en quelques heures votre toiture de véranda en obtenant un gain colossal sur le confort acoustique.

La technique de collage industrielle double face permet:

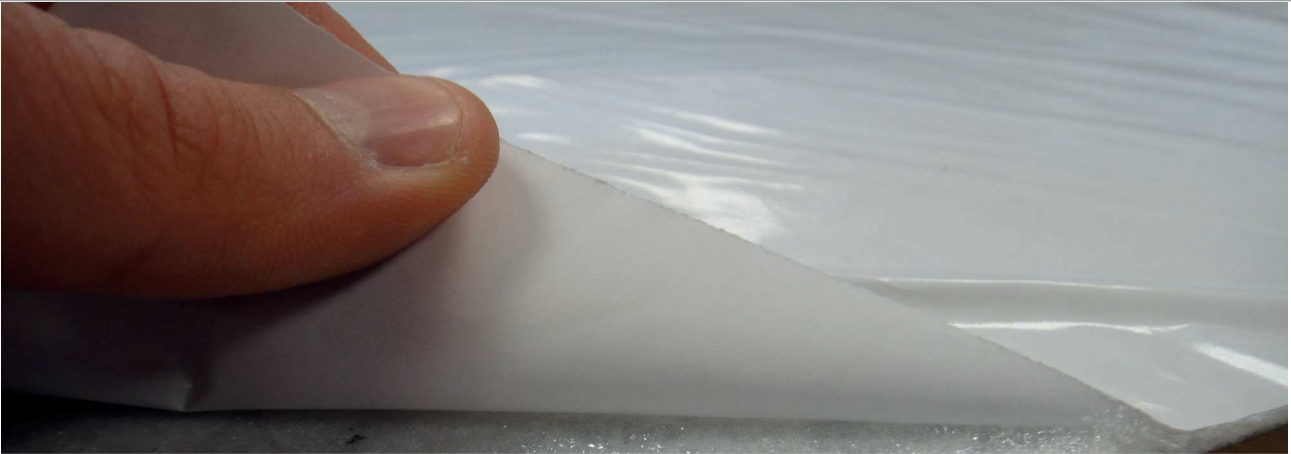
- Une pose instantanée
- Une très bonne tenue mécanique



ZA de la Massane  
11 Av. des Joncades Basses  
13210 Saint Rémy de Provence - FRANCE  
contact@avcomposites.com  
www.avcomposites.com  
Tel : +33 (0)4 32 61 92 95

**Lauréat INPI 2010 des trophées de l'innovation**  
**Lauréat DELOITTE Technology Fast 50 2010**

Distributeur agréé



## Fiche technique

**1 Revêtements**  
**Nuancier Membrane acoustique**  
Blanc 9016, Tuile 8004,  
Gris 7016, Noyer 8011

**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) sec 100%)  
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.*