



Panneaux M0

Les panneaux laine de roche M0 de la gamme VÉRANDA sont assemblés par des techniques de collage polyuréthane bi-composant qui permettent une très bonne tenue mécanique et garantissent la qualité.

Ces panneaux sont constitués d'une âme isolante en laine de roche qui offre :

- Une très haute résistance à l'inflammabilité classement M0
- Une isolation thermique élevée
- Une excellente tenue mécanique

Les parements des panneaux Foam sont en alliage d'aluminium de 8/10ème avec une laque polyester.

Les panneaux d'AV Composites et leurs systèmes de jonction font l'objet de nombreux brevets !



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

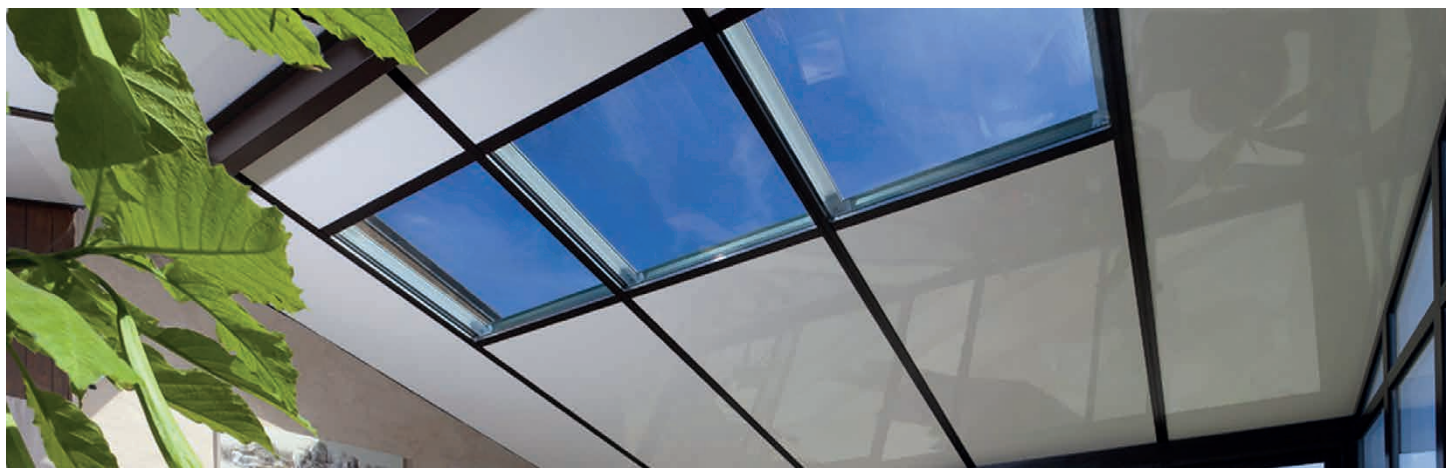
Lauréat INPI 2010 des trophées de l'innovation
Lauréat DELOITTE Technology Fast 50 2010



Gamme remplissage: épaisseurs 32, 62 mm
Référence: R32, R62

**Pendant la durée du montage et une fois les panneaux posés il est impératif de protéger les panneaux de toute intempérie et d'assurer une étanchéité totale et parfaite des quatre chants avec un scotch de bonne qualité.
Stockage intérieur impératif.**

Distributeur agréé



Fiche technique

1 Revêtements

Parement extérieur et intérieur

Alliage d'aluminium 8/10 laqué polyester et film "anti-UV"

Option Nuancier Intérieur

Blanc grainé

Option Nuancier Extérieur

Blanc 9010 (brillant), Roussillon, Gris 7024 (satiné), Brun 8004 (satiné)

2 Ame du Panneau

Ame isolante

Laine de roche épaisseur 30 mm, $\lambda = 0.039 \text{ W/m.K}$

3 Assemblage panneaux

En remplissage

Par système de profils serreurs

N'existe pas en version auto-portant

4 Collage

Colle polyuréthane bi-composant

5 Épaisseur panneau fini

Remplissage : 32, 62 mm (isolant 2 x 30 mm)

6 Propriétés du Panneau

Coefficient de déperdition thermique

$U = K = 1,09 (32) - 0,59 (62) \text{ W / K.m}^2$

Résistance Thermique R

$R = 0,91 (32) - 1,68 (62) \text{ K.m}^2 / \text{W}$

Réaction au feu

Qualité M0,

suivant certification LNE N° L080080 - DE/2

7 Dimensions - Poids

Largeur 1195 mm

Longueur 2500 à 4500 par pas de 250mm

Poids 8,84 (32) - 12,48 (62) kg/m^2

8 Garanties

Responsabilité Civile Entreprise

N° 2/700062



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 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.