

## Fiche de données pour Airplac<sup>®</sup> ALLIANCE Adhésif

AP201503/J – 15/12/2020

**Airplac<sup>®</sup> ALLIANCE Adhésif** est un support léger constitué d'une âme en polystyrène blanche recouverte sur une face d'un support auto-adhésif, parfaitement conçu pour des applications INTERIEURES.

Principales applications: montage de photos, réalisation de tableaux avec paillettes et sable, modélisme, collage de tous types de document,

### Données techniques

<b>Epaisseur / grammage</b>	5.0 ± 0.5mm 807 g/m <sup>2</sup> ± 10%	10.0 ± 0.5mm 876 g/m <sup>2</sup> ± 10%
<b>Ame</b>	<b>Mousse polystyrène blanche</b> Mousse non jaunissante dans le temps <i>Rapport d'essai selon la norme VDA 75 202-3 A1-3, fourni sur simple demande</i>	
<b>Face auto-adhésive</b>	<b>Adhésif permanent – PH neutre</b> Adhésif compatible avec papier, carton vernis, plastique, ... Non altération des documents collés garantie.  <b>Film protecteur</b> Film blanc quadrillé	
<b>Face opposée</b>	Papier blanc PH neutre	
<b>Classement au feu</b>	Pas de classement	
<b>Tolérance dimensionnelle:</b> ± 2mm	<b>Ecart d'équerrage:</b> Maxi 4mm / 1 mètre	<b>Ecart de planéité:</b> Maxi 5mm / 1 mètre

### Transformation

<b>Découpe</b>	Avec simple cutter, machine de découpe numérique (flat-bed) ou presse de découpe
<b>Collage</b>	Panneaux prêt à l'emploi Température maximale d'exposition : 50°C - Peut supporter un passage à 70°C pendant quelques secondes

### Aspects environnementaux

- ✓ Aucun des composants ne contient de SVHC au sens de REACH
- ✓ *Airplac<sup>®</sup> ALLIANCE Adhésif* est fabriqué sur un site respectueux de l'environnement,
- ✓ Ame polystyrène conçue sans CFC – Comparé au polyuréthane, le polystyrène ne produit pas d'acide cyanhydrique lors de sa combustion. Le HCN est un acide extrêmement nocif pour la santé et pour l'environnement même lorsqu'il est en faible quantité. Le polystyrène conduit également à des dégagements de monoxyde de carbone 5 fois moins importants. *Rapport d'essai 761/07 selon la norme VDA 75 202-3 A1-3, conduits par le laboratoire Central de la Préfecture de Police, fourni sur simple demande.*
- ✓ Teneur en Phtalate < 0.01 mg/kg – *Résultat obtenu par chromatographie en phase gazeuse – Rapport disponible sur simple demande.*

### Stockage

Nous recommandons de stocker ces panneaux à plat, dans un endroit sec, idéalement entre 15 et 25°C  
Avant utilisation, laisser reposer 24h dans le local de transformation.  
La température dans la zone de conversion doit être au moins 18 ° C