

--	--	--	--

**AERPANEL SAS**  
 320, rue de l'Avenir – ZI des Vernailles  
 69830 Saint Georges de Reneins – France  
 contact@airplac.com - www.airplac.com

**EMBALL'ISO-M2 LTD**  
 Unit 7, Faraday Road  
 Leigh on sea, SS9 5PR, United Kingdom  
 contact@airplac.com - www.airplac.co.uk

## Техническая спецификация Airplac<sup>®</sup> BLACK

AP201502/H – 14/12/2020

**Airplac<sup>®</sup> BLACK** представляет собой легкую панель из черного пенополистирола, покрытого черной матовой бумагой с двух сторон. Подходит для использования в оформлении интерьера.

Область применения: витрины, вывески, объявления, оформление мест продаж, изготовление моделей и макетов

### Технические характеристики

<b>Толщина / вес</b>	3.0 ± 0.5mm 425 g/m <sup>2</sup> ± 10%	5.0 ± 0.5mm 475 g/m <sup>2</sup> ± 10%	10.0 ± 0.5mm 665 g/m <sup>2</sup> ± 10%
<b>Основной материал</b>	<b>Прочный черный вспененный полистирол</b>		
<b>Покрытие</b>	<b>Черная немелованная бумага</b> Матовая бумага		
<b>PH</b>	7.4 (бескислотная) – ISO 6588-1		
<b>Пожарная классификация</b>	<b>Не классифицированно</b>		
<b>Формоустойчивость: ± 2mm</b>	<b>Квадратура: Maxi 4mm / 1 metre</b>	<b>Плоскостность: Maxi 5mm / 1 metre</b>	

### Параметры обработки

<b>Резка</b>	Режется с помощью простого резца, промышленной машины для резки или машины с цифровым управлением
<b>Ламинация/монтаж</b>	Ручное или промышленное ламинирование или монтаж - Совместим с сухим или влажным процессом (с клеем без сольвента) - Максимальная температура для работы 50°C – Максимальная точечная температура: 70°C

### Экологические аспекты

- ✓ Ни один из компонентов не содержат каких-либо особо опасных химических веществ согласно Reach,
- ✓ Бумага производится согласно сертификатам PEFC и ISO 14001,
- ✓ Airplac<sup>®</sup> BLACK производится в местности, чистой для окружающей среды,
- ✓ *Основа полистирола не содержит газов CFC - По сравнению с пенополиуретаном, пенополистирол не кислотный. Даже в небольших количествах, кислота HCN опасна для окружающей среды. Пенополистирол генерирует в 5 раз меньше монооксида карбона при горении. Согласно тестам 761/07 по стандартам VDA 75 202-3 A1-3, проведенным Центральной лабораторией полиции префектуры, предоставляется по запросу.*
- ✓ Содержание фталатов < 0.01 mg/kg – Результат получен газовой хроматографией – Результат тестов предоставляется по запросу

### Хранение

Мы рекомендуем хранить эти панели горизонтально в сухом месте, в идеале при 15 -25°C  
 Прежде чем использовать, оставьте на 24 часа на плоской поверхности  
 Температура в зоне конвертирования должна быть на уровне 18 ° C.