



Вступление

PALFOAM - это удобный в применении вспененный ПВХ лист в новой версии по весьма выгодной цене. Яркая, ровная и гладкая поверхность листа обеспечивает хороший фон для печати и является идеальным решением для производства высококачественных стендов и рекламных щитов.

PALFOAM универсален, гибок и чрезвычайно удобен в работе. Лист PALFOAM может быть отформован и с легкостью обработан с помощью обычных инструментов.

Краткий обзор характеристик

- Выгодная цена
- Пригоден для «прямой» печати
- Легче чем PALIGHT
- Результат 30-ти летнего опыта производства
- Яркая, ровная и гладкая поверхность
- Хорошая изоляция
- Может быть с легкостью обработан обычными инструментами
- Лист можно с легкостью клеить, выполнять вакуумную формовку, в соединениях могут быть использованы саморезы
- Высокая химическая стойкость
- Низкая гигроскопичность
- Нетоксичен

Области применения

- Мобильные декорации
- Рекламные стенды для торговых точек
- Вывески
- Конструкции для презентаций
- Внутренняя отделка помещений
- Выставочные стенды



Стандартные размеры

| Спецификация | Значение (мм) |
|--------------|----------------------|
| Толщины | 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10 |
| Размеры* | 2030 x 3050 |
| | 1560 x 3050 |
| | 1220 x 2440 |
| Color | белый |

* По запросу возможны другие размеры.

Виды продукции из вспененного ПВХ

| Продукт | Описание |
|---------------|---|
| PALIGHT® | Плоский вспененный ПВХ лист с матовой поверхностью с обеих сторон в различной цветовой гамме. Индекс белизны - 103. |
| PALIGHT® 2001 | Плоский вспененный ПВХ лист с глянцевым твердым покрытием с одной стороны в различной цветовой гамме. |
| PALFOAM™ | Вспененный облегченный лист ПВХ. Индекс белизны - 90. |

Стандартные физические характеристики*

| Свойство | (Метод) | Условия | Единицы | Значение |
|--|-----------|-------------------|-------------------|----------------------|
| Плотность | (D-792) | | г/см ³ | 0.47-0.50 |
| Впитывание воды | (D-570) | 24 ч. при t 23°C | % | 0.28 |
| Модуль предела прочности при изгибе | (D-790) | 1мм/мин. | П | 700-1100 |
| Жесткость | (Shore D) | | | 78-84 |
| Ударная прочность по Изоду | (D-265) | | Дж/м | 30-66 |
| Диапазон рабочих температур | | | °C | от -10 до 55 |
| Температура тепловой деформации | (D-648) | Нагрузка: 1.82МПа | °C | 58-61 |
| Теплостойкость по викат | (D-1525) | Нагрузка: 1кг | °C | 75-77 |
| Коэффициент линейного теплового расширения | (D-696) | | см/см °C | 6.7x10 ⁻⁵ |
| Теплопроводность | (C-177) | | Вт/мК | 0.07 |
| Индекс белизны | (D-792) | | WI | 90 |
| Поверхностное сопротивление | (D-257) | | Ohm | 5x10 ¹⁵ |
| Объемное сопротивление | (D-257) | | Ohm-cm | 2x10 ¹⁶ |



СНГ

Тел: +972 4 8459 096
Факс: +972 4 8444 012
sales.russia@palram.com

Россия

Тел: +7 495 4116626
Факс: +7 495 4116627
office.russia@palram.com

www.palram.ru
www.palram.com



03.2012 - 699407

Корпорация Palram Industries не гарантирует получения результатов, аналогичных примерам в данной брошюре, поскольку у компании нет никакого контроля над тем, как другие лица могут использовать материал. Каждый потребитель должен провести собственные тесты, чтобы определить, подходит ли материал для конкретных нужд. Заявления о возможном или предлагаемом использовании материала, содержащиеся в данном брошюре, не являются предоставлением лицензии, вытекающей из любого патента корпорации Palram Industries, относящегося к такому использованию, или рекомендацией на использование таких материалов в нарушение любых патентов. Корпорация Palram Industries или ее дистрибьюторы не могут нести ответственность за любые убытки, вызванные неверной установкой материала. В связи с постоянной разработкой продукта, что является политикой нашей компании, вам рекомендуется связаться с местным поставщиком продукции корпорации Palram Industries, что позволит вам получить самую последнюю информацию.

