

арт. №: 126-144

АКРИЛОВЫЙ ЛИСТ

## Играйте со светом

Ваша вывеска видна днем и ночью, каждый день.

> В дневное время: оригинальный цвет листа.

> В ночное время, при включении подсветки: белый цвет.

Современные информационные указатели и вывески создаются благодаря сочетанию специальных материалов и яркого мощного источника света.

Эффект от изменения цвета на белый придает подсвеченным вывескам дополнительную глубину.

Легкие в формировании полупрозрачные листы из полиметилметакрилата предлагаются в целом ряде цветов. Они выглядят цветными (при отсутствии подсветки) и белыми (при искусственном освещении).

## Характеристики

### Ключевые преимущества



В дневное время: оригинальный цвет листа.  
В ночное время, при включении подсветки: белый цвет.  
Отличные светорассеивающие качества - Легкость в формировании  
Исключительная устойчивость к атмосферным воздействиям для применения на открытом воздухе  
Хорошо видимые вывески и информационные указатели с низким энергопотреблением

Акриловые листы Altuglas® Night & Day доступны в следующих цветах:

144.28042	<b>Черный</b> и белый
126.28022	<b>Серый</b> и белый
126.24078	<b>Зеленый</b> и белый
126.23097	<b>Синий</b> и белый

**ДЛЯ ВАШЕГО ПРОЕКТА:** по запросу цвет может быть оптимально адаптирован для ассортимента Night & Day.

**Применение:** подсвеченные вывески, выставочные стенды, магазины, стены в архитектуре...



[altuglas.com](http://altuglas.com) / [altuglas-online.com](http://altuglas-online.com)

арт. №: 126-144

АКРИЛОВЫЙ ЛИСТ

## Играйте со светом

Ваша вывеска видна днем и ночью, каждый день.

&gt; В дневное время: оригинальный цвет листа.

&gt; В ночное время, при включении подсветки: белый цвет.

### Технические характеристики

	Метод измерения	Ед. изм.	Значение
<b>Общие характеристики</b>			
Плотность	ISO 1183	г/см <sup>3</sup>	1,19
Водопоглощение (24 ч)	ISO 62	%	0,3
Водопоглощение (8 дней)	ISO 62	%	0,5
<b>Механические свойства</b>			
Модуль упругости	ISO 527-2	МПа	3300
Предел прочности при растяжении (23°C)	ISO 527	кДж/м <sup>2</sup>	76
Ударная прочность по методу Шарпи (без надреза)	ISO 179/2D	кДж/м <sup>2</sup>	12
Поверхностная твердость (по шкале М Роквелла)	ISO 2039	-	100
<b>Термические свойства</b>			
Теплостойкость по Вика (В50)	ISO 306	°C	115
Коэффициент линейного расширения	ISO 11359	мм/м/°C	0,65
Максимальная температура непрерывной эксплуатации	-	°C	85
Температура формования	-	°C	165-190
<b>Оптические свойства</b>			
Светопропускание (при толщине 3 мм)	ISO 13 468	%	6 - 50
В зависимости от артикула			
Поглощающая способность	-	-	Увелич. до максимума
<b>Воспламеняемость</b>			
Температура самовозгорания		°C	Около 450
Особенности плавления при горении		-	Отсутствие капель
Устойчивость к воздействию раскаленной проволокой	EN 60 695-2-11	°C	750
Класс горючести Euroclass	EN 13501	-	E
Класс горючести по стандарту UL	UL 94	-	HB

[altuglas.com](http://altuglas.com) / [altuglas-online.com](http://altuglas-online.com)

Заявления, техническая информация и рекомендации, содержащиеся в настоящем документе, являются точными по состоянию на дату составления настоящего документа. Поскольку условия и способы использования продукта и информации, указанной в настоящем документе, от нас не зависят, компания Altuglas International/Arkema настоящим прямо отказывается от какой-либо ответственности. КОМПАНИЯ НЕ ДАЕТ КАКИХ-ЛИБО ГАРАНТИЙ В ОТНОШЕНИИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ, ГАРАНТИЙ В ОТНОШЕНИИ КОММЕРЧЕСКИХ КАЧЕСТВ ИЛИ ИНЫХ ГАРАНТИЙ (ЯВНО ВЫРАЖЕННЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ) ОТНОСИТЕЛЬНО ТОВАРОВ ИЛИ СВЕДЕНИЙ, УПОМЯНУТЫХ В НАСТОЯЩЕМ ДОКУМЕНТЕ.

Информация, предоставленная в настоящем документе, относится только к конкретному продукту, и может оказаться не применимой, если продукт используется в сочетании с другими материалами или в каком-либо процессе. Пользователю следует провести всесторонние испытания любого изделия до его коммерческого применения. Ни одно из положений настоящего документа не следует толковать как побуждение к нарушению какого-либо патента, и пользователю рекомендуется принять необходимые меры, чтобы убедиться, что любое предполагаемое использование продукта не приведет к нарушению патентных прав.