ALTUGLAS® ELIT 3 И ELIT 3+

Март 2013 г.

Арт. №: 143.10020 и 143.10035 **АКРИЛОВЫЙ ЛИСТ**

Играйте со светом

Компания Altuglas International выпустила в продажу акриловый лист Altuglas® **Elit**, специально разработанный в ответ на запросы рынка.

Благодаря размещению источников света с торцов акрилового листа, вы **получаете однородную яркую подсветку** всей поверхности.
Торцевая подсветка позволяет существенно **уменьшить объем и вес** конструкции, что придает изделию более эстетичный вид.

Технология торцевой подсветки также позволяет устранить неравномерность освещения, возникающую при размещении люминесцентных ламп с тыльной стороны постера.

Характеристики

Ключевые преимущества

Преимущества Altuglas® Elit
- **На 20% эффективнее при использовании Elit 3+**
- Снижение расходов на электроэнергию благодаря применению светодиодов
- Равномерная подсветка
- Широкий ассортимент размеров и толщин
- Гибкость в отношении минимального объема заказа

Предложения

Размер (мм)	Толщина (мм)	Мин. объем заказа
Стандарт		
Elit 3 (143.10020), 3050 x 2030 мм	5/ 8 / 10	1
Elit 3+ (143 10035), 3050 x 2030 мм	5/ 8 / 10	1
По заказу		
2000 x 1200 мм	8 / 10 / 12 / 15 / 20 / 25	Может варьироваться
2000 x 1220 мм	3 / 4 / 5 / 6	Может варьироваться
2500 x 1250 мм	3 / 4 / 5 / 6	Может варьироваться
2500 x 1500 мм	3 / 4 / 5 / 6 / 10	Может варьироваться
3050 x 2030 мм	3 / 4 / 6 / 12 / 15	Может варьироваться

altuglas-online.com / altuglas.com

ALTUGLAS INTERNATIONAL ARKEMA GROUP

ALTUGLAS BY ARKEMA

ALTUGLAS® ELIT 3 И ELIT 3+

Март 2013 г.

Арт. №: 143.10020 и 143.10035 **АКРИЛОВЫЙ ЛИСТ**

Играйте со светом

Компания Altuglas International выпустила в продажу акриловый лист Altuglas® **Elit**, специально разработанный в ответ на запросы рынка.

Технические характеристики	Метод измерения	Ед. изм.	Значение
Общие характеристики			
Плотность	ISO 1183	г/см³	1,19
Водопоглощение (24 ч)	ISO 62	%	0,3
Водопоглощение (8 дней)	ISO 62	%	0
Механические свойства			
Модуль упругости	ISO 527-2	МПа	3300
Предел прочности при растяжении (23°C)	ISO 527	кДж/м²	76
Ударная прочность по методу Шарпи (без надреза)	ISO 179/2D	кДж/м²	12
Поверхностная твердость (по шкале М Роквелла)	ISO 2039	-	100
Термические свойства			
Теплостойкость по Вика (B50)	ISO 306	°C	115
Коэффициент линейного расширения	ISO 11359	мм/м/°C	0,65
Максимальная температура непрерывной эксплуатации	-	°C	85
Температура формования	-	°C	163 - 190
Воспламеняемость			
Температура самовозгорания		°C	~ 450
Особенности плавления при горении		-	Отсутст. 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

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.

altuglas-online.com / altuglas.com

ALTUGLAS INTERNATIONAL ARKEMA GROUP

ALTUGLAS® BY ARKEMA