

PLEXIGLAS® Sheet Optical (RP)

Polymethyl Methacrylate Acrylic

Evonik Industries AG

Описание материалов:

PLEXIGLAS® Optical (RP) was especially developed for rear projection to ensure optimal image generation in this demanding field of application. The base material is highly transparent PMMA with its excellent light transmission (92%). It offers very good mechanical strength, which makes the rear projection screens extremely hard-wearing. Applications: Based on these properties PLEXIGLAS® Optical (RP) is especially suitable for applications in event technology, control rooms, rear projection television, digital signage and mulittouch systems.

Главная Информация			
Характеристики	Прочный Хорошая ударпрочность Хорошая устойчивость к погоде Высокая твердость Перерабатываемый материал		
Используется	Электрическое/электронное применение		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Поглощение воды-24 часа в сутки	38.0	mg	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3300	MPa	ISO 527-2/1B/1
Tensile Stress ¹	72.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	4.5	%	ISO 527-2/1B/5
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	1.6	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	15	kJ/m ²	ISO 179/1fU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	105	°C	ISO 306/B
NOTE			
1.	Type 1B		

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

