

Optix® CA-945

Polymethyl Methacrylate Acrylic

Plaskolite West, Inc.

Описание материалов:

CA-945 clear is an Impact Modified Acrylic polymer for extrusion and injection molding. This polymer offers impact strength up to six times the strength of General Purpose acrylic polymers.

Outstanding performance, optical clarity, and great light transmissions. Ideally designed for injection moldings of house-ware products and Appliances. Excellent process ability and practical toughness.

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Хорошая технологичность		
	Хорошая прочность		
	Высокая четкость		
	Высокая ударопрочность		
	Высокая прочность		
	Модификация удара		
	Оптика		
Используется	Приборы		
	Товары для дома		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.17	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/3.8 kg)	1.7	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	55.2	MPa	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	43	J/m	ASTM D256
Gardner Impact ¹	2.60	J	ASTM D3029
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	87.8	°C	ASTM D1003

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	HB	UL 94	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания	91.6	%	ASTM D1003

NOTE

1. Geometry GB

* 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

