

Optix® CA-86

Polymethyl Methacrylate Acrylic

Plaskolite West, Inc.

Описание материалов:

CA-86 clear is general-purpose polymer designated for injection molding and extrusions. This polymer offers the highest heat resistance and stiffness among all CA acrylics resins.

Excellent performance and process ability. Design for all injection molding applications for House-ware designs and Automotive. Ideally the polymer preferred by major automotive companies for taillight lenses. Ease to process with crystal clear appearance and no odor. Excellent in blending with colors.

Главная Информация	
UL YellowCard	E167330-225049
Характеристики	Общее назначение
	Хорошая стабильность обработки
	Высокая четкость
	Высокая термостойкость
	Высокая жесткость
	Низкий и без запаха
Используется	Автомобильные Приложения
	Автомобильная подсветка
	Смешивание
	Общее назначение
	Товары для дома
	Рассеиватели освещения
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.19	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/3.8 kg)	1.6	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3650	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	72.4	MPa	ASTM D638
Flexural Strength	117	MPa	ASTM D790

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	104	°C	ASTM D1003
RTI Elec	90.0	°C	UL 746
RTI Imp	90.0	°C	UL 746
RTI Str	90.0	°C	UL 746

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость	НВ	UL 94

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания	92.0	%	ASTM D1003

* 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

