

Optix® CA-71

Polymethyl Methacrylate Acrylic

Plaskolite West, Inc.

Описание материалов:

CA-71 clear is general-purpose polymer designated for injection molding and extrusions. This polymer offers high heat resistance with medium flow. Excellent polymer for application that requires high heat resistance with medium flow. Crystal clarity exceptional weatherability and relatively good chemical resistance. Easy to blend with other polymers, and colors.

Главная Информация	
UL YellowCard	E167330-225038
Характеристики	Общее назначение
	Хорошая химическая стойкость
	Хорошая устойчивость к погоде
	Высокая четкость
	Высокая термостойкость
Средний поток	
Используется	Смешивание
	Общее назначение
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)	4.3	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3240	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	67.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	3.1	%	ASTM D638
Flexural Strength	105	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	96.7	°C	ASTM D1003
Викат Температура размягчения	107	°C	ASTM D1525
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	

Огнестойкость	HB		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



WeChat