

## Optix® CA-80

Polymethyl Methacrylate Acrylic

Plaskolite West, Inc.

### Описание материалов:

CA-80 clear is general-purpose polymer designated for extrusions. This polymer is unlubricated and offers the highest molecular weight. This polymer is excellent performance for extrusions of lighting and panels. Outstanding processability, and appearance with no odor or taste. Excellent for blending with other polymers and colors. Ideal for prismatic sheet extrusion which requires nonlubricant resin.

Главная Информация	
UL YellowCard	E167330-225044
Характеристики	Общее назначение
	Хорошая технологичность
	Высокая Молекулярная масса
	Низкий и без запаха
	Низкий на вкус
Используется	Смешивание
	Общее назначение
	Лист
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия
	Экструзионный лист

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.19	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/3.8 kg)	2.2	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3430	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	68.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	4.6	%	ASTM D638
Flexural Strength	105	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	104	°C	ASTM D1525
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



WeChat