

ACRYREX® CM-205G

Polymethyl Methacrylate Acrylic

CHI MEI CORPORATION

Описание материалов:

ACRYREX® CM-205G is a Polymethyl Methacrylate Acrylic product. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

RoHS Compliant

Главная Информация			
UL YellowCard	E56070-245759		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
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)	1.8	g/10 min	ASTM D1238
Поглощение воды (25°C, 24 hr)	0.30	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale, 6.35 mm)	97		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (3.18 mm)	70.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break, 3.18 mm)	5.0	%	ASTM D638
Flexural Strength ³ (6.35 mm)	108	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 6.35 mm)	20	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке ⁴ (1.8 MPa, Unannealed, 6.35 mm)	100	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	113	°C	ASTM D1525 ⁵
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.59 mm)	НВ		UL 94
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания (3180 μm)	92.0	%	ASTM D1003
NOTE			
1.	6.0 mm/min		
2.	6.0 mm/min		
3.	2.8 mm/min		
4.	120°C/hr		

5.

Rate A (50°C/h)

* 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

