

Plastiglas Chemcast®

Acrylic

Plastiglas de Mexico S.A de C.V.

Описание материалов:

CHEMCAST® is the only high quality acrylic sheet that can provide you with short runs capability and color selection to fit your specific needs.

Главная Информация			
UL YellowCard	E220737-229611		
Используется	Лист		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.18	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.30	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale, 3.00 mm)	90 to 100		ASTM D785
Твердость барколя (3.00 mm)	50		ASTM D2583
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (3.00 mm)	2930	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (3.00 mm)	66.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 3.00 mm)	4.5	%	ASTM D638
Flexural Strength (3.00 mm)	103 to 110	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact (3.00 mm)	21 to 27	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	91.1	°C	ASTM D648
Температура непрерывного использования	80.0	°C	ASTM D794
Температура плавления	140 to 180	°C	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс преломления	1.490		ASTM D542
Коэффициент пропускания			ASTM D1003
2540 μm	92.0	%	
5000 μm	92.0	%	
5590 μm	90.0	%	
12000 μm	90.0	%	
Haze	2.0	%	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

