

ResMart Ultra PC HF

Polycarbonate

ResMart

Описание материалов:

High performance high flow polycarbonate water white

Главная Информация

Характеристики	Высокая яркость
Внешний вид	Белый
Метод обработки	Литье под давлением

Физический

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельный вес	1.20	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)	22	g/10 min	ASTM D1238

Механические

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Прочность на растяжение	62.1	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2310	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	91.7	MPa	ASTM D790

Воздействие

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	590	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact	No Break		ASTM D256

Тепловой

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	125	°C	ASTM D648

Воспламеняемость

Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	V-2	UL 94

Оптический

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Коэффициент пропускания	90.0	%	ASTM D1003

Иньекция

Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки-Осушитель сушилка	116 - 121	°C
Время сушки-Осушитель сушилка	4.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%
Температура обработки (расплава)	288 - 316	°C
Температура формы	82.2 - 121	°C
Давление впрыска	68.9 - 103	MPa

Инструкции по впрыску

Dew Point: -20°F

* 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

