

XANTAR® RX 1045

Polycarbonate

Mitsubishi Engineering-Plastics Corp

Описание материалов:

Fantasy Colors, UV Stabilized, Very Low Viscosity

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Низкая вязкость		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (300°C/1.2 kg)	16.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Формовочная усадка-Поток	0.60	%	ISO 294-4
Поглощение воды (Saturation, 23°C)	0.35	%	ISO 62
Limiting Viscosity Number	46.0	cm ³ /g	ISO 1628-4
Thermal Conductivity of Melt	0.24	W/m/K	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	70		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2300	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	60.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	6.0	%	ISO 527-2
Номинальное растяжение при разрыве	30	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2400	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	90.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	15	kJ/m ²	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	130	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	145	°C	ISO 306/B50
Ball Pressure Test (125°C)	Pass		IEC 60695-10-2

CLTE-Поток

6.5E-5

cm/cm/°C

ISO 11359-2

* 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