

XANTAR® MX 1002

Polycarbonate

Mitsubishi Engineering-Plastics Corp

Описание материалов:

Impact Modified, Flame Retardant, Good Flow

Главная Информация			
UL YellowCard	E340159-100746657		
Добавка	Огнестойкий		
	Модификатор удара		
Характеристики	Огнестойкий		
	Хороший поток		
	Модификация удара		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20	g/cm³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (300°C/1.2 kg)	21.0	cm³/10min	ISO 1133
Формовочная усадка-Поток	0.60	%	ISO 294-4
Поглощение воды (Saturation, 23°C)	0.35	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	70		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2200	МРа	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	55.0	МРа	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	6.0	%	ISO 527-2
Номинальное растяжение при разрыве	> 50	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2300	МРа	ISO 178
Флекторный стресс	80.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	50	kJ/m²	ISO 180/4A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	115	°C	ISO 75-2/A
·		°C	ISO 306/B50



		·
		ISO 4589-2
960	°C	
		IEC 60695-2-12
5VB		
V-0		
V-0		
		IEC 60695-11-10, -20
Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
PLC 2		UL 746
9.2E-3		
6.6E-4		
		IEC 60250
2.80		
2.90		
		IEC 60250
29	kV/mm	IEC 60243-1
> 1.0E+15	ohms·cm	IEC 60093
> 1.0E+15	ohms	IEC 60093
Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
110	°C	
105	°C	
		UL 746
105	°C	
85.0	°C	
		UL 746
110	°C	
110	°C	
		UL 746
	110 85.0 105 105 110 Номинальное значение > 1.0E+15 > 1.0E+15 29 2.90 2.80 6.6E-4 9.2E-3 PLC 2 Номинальное значение V-0 V-0	110 °C 85.0 °C 105 °C 105 °C 110 °C Hоминальное значение Единица измерения > 1.0E+15 ohms > 1.0E+15 ohms > 1.0E+15 ohms 29 kV/mm 2.90 2.80 6.6E-4 9.2E-3 PLC 2 Номинальное значение Единица измерения V-0 V-0 5VB 960 °C 960 °C 933 % Номинальное значение Единица измерения

^{*} 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

