

Sicoklar E01.10 C01010

Polycarbonate

Ravago Group

Описание материалов:

PC, medium flow grade 15% titanium dioxide filled

Главная Информация			
Добавка	Диоксид титана (TiO2) (15%)		
Характеристики	Средний поток		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.33	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg)	10	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.30 to 0.50	%	ISO 2577
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	63.0	MPa	
Break	58.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break)	70	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2500	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-30°C	15	kJ/m ²	
23°C	50	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Annealed)	140	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	152	°C	ISO 306/A50
--	147	°C	ISO 306/B50
Ball Pressure Test (125°C)	Pass		
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость ¹ (3.20 mm)	NB		Internal Method
Индекс воспламеняемости провода свечения (2.00 mm)	850	°C	IEC 60695-2-12

NOTE

1. UL94 internally tested

* 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

