

U-polymer UG-100-30

Polyarylate

UNITIKA Plastics Division

Описание материалов:

U-100 Composite Grade

Главная Информация			
Характеристики	Хорошее сопротивление ползучести Хорошая стабильность размеров		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.44	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow : 3.00 mm	0.10 to 0.20	%	
Across Flow : 3.00 mm	0.30 to 0.50	%	
Поглощение воды (24 hr, 3.18 mm)	0.24	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	122		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	132	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	2.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	5700	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	133	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	100	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	180	°C	ASTM D648
CLTE-Поток	3.5E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	4.6E+16	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	35	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная (1 MHz)	3.00		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (1 MHz)	0.015		ASTM D150
Дуговое сопротивление	120	sec	ASTM D495

* 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

