

Kotex KG-30F15

30% стекловолокно
Polycarbonate
Kotec Corporation

Описание материалов:

Kotex KG-30F15 is a Polycarbonate (PC) product filled with 30% glass fiber. It is available in Asia Pacific or Europe.
Characteristics include:
Flame Rated
High Viscosity
Wear Resistant

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая износостойкость		
	Высокая вязкость		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.57	g/cm³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.50	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.20	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	120	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4900	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	127	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	120	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	145	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+16	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность (1.60 mm)	20	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная (1 MHz)	3.20		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (1 MHz)	8.0E-3		ASTM D150
Дуговое сопротивление	110	sec	ASTM D495
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Огнестойкость	V-0	UL 94
Оптический	Номинальное значение	Метод испытания
Коэффициент пропускания (3.00 mm)	Translucent	ASTM D1003

* 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