

KOPLA PET KEG1030

Стекловолокно

Polyethylene Terephthalate

KOPLA Co., Ltd.

Описание материалов:

KOPLA PET KEG1030 is a Polyethylene Terephthalate (PET) material filled with glass fiber. It is available in Asia Pacific. Primary attribute of KOPLA PET KEG1030: Flame Rated.

Typical applications include:

Electrical/Electronic Applications

Automotive

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно		
Используется	Автомобильная крышка под капот Бобины Электрические детали Колеса		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.56	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.20 to 0.80	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	120		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	157	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	2.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	8830	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	230	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	98	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	245	°C	
1.8 MPa, Unannealed	220	°C	
Температура плавления	255	°C	DSC
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	25	kV/mm	ASTM D149

Диэлектрическая постоянная (1 MHz)	3.50		ASTM D150
Дуговое сопротивление	150	sec	ASTM D495
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94

* 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

