

Керех® 3315GK

15% стекловолокно

Polybutylene Terephthalate

Korea Engineering Plastics Co., Ltd

Описание материалов:

Керех® 3315GK is a Polybutylene Terephthalate (PBT) material filled with 15% glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Important attributes of Керех® 3315GK are:

Flame Rated

Flame Retardant

Typical applications include:

Electrical/Electronic Applications

Automotive

Главная Информация			
UL YellowCard	E120354-220474		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 15% наполнитель по весу		
Характеристики	Огнестойкий		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Разъемы		
	Электрические детали		
	Электрическое/электронное применение		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.60	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (250°C/2.16 kg)	30	g/10 min	ASTM D1238
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)	103	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	2.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	6370	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield, 23°C)	167	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	44	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	210	°C	

1.8 MPa, Unannealed	200	°C	
Температура плавления	222	°C	DSC
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (0.800 mm)	V-0	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



WeChat