

Kepex® 3320GVS

20% стекловолокно

Polybutylene Terephthalate

Korea Engineering Plastics Co., Ltd

Описание материалов:

Kepex®3320GVS is a polybutene terephthalate (PBT) material, which contains a 20% glass fiber reinforced material. This product is available in North America, Europe or Asia Pacific.

Kepex®The main features of 3320GVS are:

flame retardant/rated flame

Flame Retardant

Heat resistance

Typical application areas include:

Electrical/electronic applications

Automotive Industry

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Теплостойкость, средняя		
	Огнестойкий		
Используется	Электрическое/электронное применение		
	Применение в автомобильной области		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.59	g/cm³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (250°C/2.16 kg)	22	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)	108	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, 23°C)	2.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	8340	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield, 23°C)	189	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	49	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	215	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	210	°C	ASTM D648

Температура плавления	222	°C	DSC
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость (0.800 mm)	V-0		UL 94
Дополнительная информация			

Filler Contents, ASTM D5630, Furnace: 20 %

* 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