

Керамид® 1325GFS

25% стекловолокно

Polyamide 6

Korea Engineering Plastics Co., Ltd

Описание материалов:

Керамид® 1325GFS is a Polyamide 6 (Nylon 6) material filled with 25% glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Important attributes of Керамид® 1325GFS are:

Flame Rated

High Stiffness

Impact Resistant

Typical applications include:

Automotive

Electrical/Electronic Applications

Главная Информация			
UL YellowCard	E120354-220470		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 25% наполнитель по весу		
Характеристики	Высокая ударопрочность		
	Высокая жесткость		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Электрические детали		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.28	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (235°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	115		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	123	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	4.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	6960	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield, 23°C)	196	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	120	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	220	°C	DSC
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	

Огнестойкость (0.800 mm)

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



WeChat