

Keramid® 1330GFS

30% стекловолокно

Polyamide 6

Korea Engineering Plastics Co., Ltd

Описание материалов:

Keramid 1330GFS is a 30% glass fiber reinforced and impact modified polyamide-6.

Mechanical, thermal properties, and impact strength are good.

It is applicable to automotive, electrical, electronic, and industrial parts.

Главная Информация			
UL YellowCard	E120354-220470		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Высокая ударопрочность		
	Модификация удара		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Электрические детали		
	Электрическое/электронное применение		
	Промышленное применение		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.33	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (235°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	117		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	141	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	2.7	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	8530	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	220	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	160	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
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура бункера	230 to 250	°C
Задняя температура	230 to 250	°C
Средняя температура	230 to 250	°C
Передняя температура	230 to 250	°C
Температура сопла	230 to 250	°C
Температура формы	40.0 to 100	°C

* 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

