

Керамид® 2340GF

40% стекловолокно

Polyamide 66

Korea Engineering Plastics Co., Ltd

Описание материалов:

Керамид® 2340GF is a Polyamide 66 (Nylon 66) material filled with 40% glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Primary attribute of Керамид® 2340GF: Flame Rated.

Typical applications include:

Automotive

Electrical/Electronic Applications

Главная Информация			
UL YellowCard	E120354-220471		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 40% наполнитель по весу		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Электрическое/электронное применение		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.45	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (275°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	121		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	216	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	2.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	11800	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield, 23°C)	314	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	130	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	255	°C	
1.8 MPa, Unannealed	250	°C	
Температура плавления	260	°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

