

Керамид® 2325GFS

25% стекловолокно

Polyamide 66

Korea Engineering Plastics Co., Ltd

Описание материалов:

KEPAMID 2325GFS is a 25% glass fiber reinforced polyamide-66 designed for extrusion. It exhibits good extrusion characteristics, mechanical properties, and thermal properties. It is applicable to extrusion application of automotive, electrical, electronic, and industrial parts.

Главная Информация			
UL YellowCard	E120354-220471		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 25% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая ударопрочность		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Электрические детали		
	Электрическое/электронное применение		
	Промышленное применение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.28	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (275°C/2.16 kg)	16	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	118		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	98.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	3.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	6080	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	157	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	98	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	260	°C	DSC
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (0.800 mm)	НВ		UL 94
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	

Зона цилиндра 1 темп.	260 to 300	°C
Зона цилиндра 2 температура.	260 to 300	°C
Зона цилиндра 3 темп.	260 to 300	°C
Зона цилиндра 4 темп.	260 to 300	°C
Зона цилиндра 5 темп.	260 to 300	°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

