

Kingfa PP-530

30% тальк

Polypropylene

Kingfa

Описание материалов:

Kingfa PP-530 is a polypropylene material, which contains 30% talc filler. This product is available in North America or Asia Pacific.

The main features of Kingfa PP-530 are:

flame retardant/rated flame

High stiffness

Impact resistance

Typical application areas include:

electrical appliances

home apps

Automotive Industry

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк наполнитель, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Жесткий, высокий		
	Высокая ударопрочность		
Используется	Детали бытовой техники		
	Товары для дома		
	Применение в автомобильной области		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.12	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	18	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (23°C)	0.90 - 1.2	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	81		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (23°C, Injection Molded)	27.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break, 23°C, Injection Molded)	50	%	ASTM D638
Флекторный модуль ³ (23°C, Injection Molded)	4410	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁴ (23°C, Injection Molded)	35.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	95	J/m	ASTM D256
--	----	-----	-----------

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed, 6.40 mm, Injection Molded)	132	°C	ASTM D648
---	-----	----	-----------

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
------------------	----------------------	-----------------

Огнестойкость (3.20 mm)	HB	UL 94
-------------------------	----	-------

Дополнительная информация

Filler Content, ISO3451/1, Method A: 30%

NOTE

- | | |
|----|------------|
| 1. | 50 mm/min |
| 2. | 50 mm/min |
| 3. | 2.0 mm/min |
| 4. | 2.0 mm/min |

* 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

