

Kingfa NHPP-FR

Polypropylene

Kingfa

Описание материалов:

Kingfa NHPP-FR is a Polypropylene material. It is available in Asia Pacific or North America.

Important attributes of Kingfa NHPP-FR are:

Flame Rated

Flame Retardant

Halogen Free

Typical application of Kingfa NHPP-FR: Electrical/Electronic Applications

Главная Информация			
UL YellowCard	E171666-302338		
Характеристики	Огнестойкий Без галогенов		
Используется	Электрическое/электронное применение		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.980	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	25	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (23°C)	1.4 to 1.6	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	80		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (23°C, Injection Molded)	28.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break, 23°C, Injection Molded)	60	%	ASTM D638
Флекторный модуль ³ (23°C, Injection Molded)	1600	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁴ (23°C, Injection Molded)	30.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	47	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed, 6.40 mm, Injection Molded	115	°C	

1.8 MPa, Unannealed, 6.40 mm,
Injection Molded

110

°C

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	V-0	UL 94

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

