

KOPA® KN333HFBL1

Polyamide 66

Kolon Plastics, Inc.

Описание материалов:

KOPA® KN333HFBL1 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product. It is available in Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Characteristics include:

- Flame Rated
- Good Flexibility
- Good Toughness
- Heat Stabilizer
- Medium Viscosity

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Хорошая гибкость		
	Хорошая прочность		
	Стабилизация тепла		
	Средняя вязкость		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.12	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.4 to 1.7	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 60% RH)	1.4	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	110		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	76.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	25	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	2750	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	118	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 отклонения при нагрузке			ASTM D648A
0.45 MPa, Unannealed	210	°C	
1.8 MPa, Unannealed	70.0	°C	
Пиковая температура плавления	255	°C	ASTM D3418
CLTE-Поток	1.0E-4	cm/cm/°C	ASTM D696

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	20	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная (1 MHz)	3.20		ASTM D150
Дуговое сопротивление	115	sec	ASTM D495

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	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



WeChat