

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