

## KOPA® KN1322V0HI

Polyamide 6

Kolon Plastics, Inc.

### Описание материалов:

KOPA® KN1322V0HI is a Polyamide 6 (Nylon 6) product. It is available in Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Impact Resistant

Главная Информация	
UL YellowCard	E190675-100647263
Добавка	Огнестойкий
Характеристики	Огнестойкий Хорошая ударпрочность

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.17	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.1 to 1.4	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 60% RH)	1.4	%	ASTM D570

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	115		ASTM D785

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	64.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	20	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	2750	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	108	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	69	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	160	°C	
1.8 MPa, Unannealed	65.0	°C	
Пиковая температура плавления	220	°C	ASTM D1525
CLTE-Поток	9.0E-5	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
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость	V-2		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

