

## KPOL-NYLON K-NY66/21VO

Polyamide 66

KPOL Chem Co.

### Описание материалов:

Standard Polyamide 66 Impact Modified

Applications

KPOL® 66/21VO has been used in many molding applications including industrial, consumer, automotive, and electrical applications. Typical end uses include clips, fasteners, gears, cable ties, electrical connectors, and many other parts that require additional toughness at room and low temperatures.

Characteristics

General purpose Nylon 6.6 resin available in natural color, impact modified grade.

It is designed principally for injection molding fabrication. General purpose, resin suitable for compounding and extrusion applications where ease of processing and resistance to elevated temperatures.

Главная Информация	
Добавка	Модификатор удара Нуклеативный агент
Характеристики	Хорошая прочность Модификация удара Прочность при низкой температуре Ядро
Используется	Автомобильные Приложения Разъемы Потребительские приложения Электрическое/электронное применение Крепежные детали Шестерни Общее назначение Промышленное применение
Внешний вид	Натуральный цвет
Формы	Гранулы
Метод обработки	Уплотнение Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.10	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (23°C)	1.5	%	ASTM D955

Поглощение воды (Equilibrium)	1.2	%	ASTM D570
<b>Механические</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	60.0	MPa	ASTM D638
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод Impact (23°C)	18	J/m	ASTM D256
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Пиковая температура плавления	265	°C	ASTM D2117

\* 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