

## Nylene® 5143 MS

43% стекловолокно

Polyamide 66

Custom Resins Group

### Описание материалов:

Low wear 43% glass fiber reinforced nylon 6/6

Provides a low friction and low wear surface while maintaining the high strength and stiffness required from a glass fiber reinforced material

Suitable for applications such as bushings and bearings, wear plates, caterpillar tracks, and other parts where wear may be an issue

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 43% наполнитель по весу
Характеристики	Хорошая износостойкость
	Высокая жесткость
	Высокая прочность
	Низкое трение
Используется	Подшипники Втулки

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.50	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	183	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	6.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	9650	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	80	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	238	°C	ASTM D648
Пиковая температура плавления	254	°C	ASTM D3418

\* 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

