

## ExxonMobil™ PP5032E3

Polypropylene Homopolymer

ExxonMobil Chemical

### Описание материалов:

PP 5032E3 is a polypropylene homopolymer, used to produce single fiber, textile industry webbing, geotextile, packaging, agriculture and fishery with thick and thin rope fibrillated belt, but also suitable for cooling rollers and water bath lines.

Главная Информация			
Характеристики	Портативность с низкой водой		
Используется	Упаковка		
	Волокно		
	Применение потребительских товаров		
	Ткань		
	Тяжелая упаковочная сумка		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
	Термоформовка		
	Экструзионная нить		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 15 sec)	70		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1440	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Yield)	33.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
Растяжимое напряжение (Yield)	9.0	%	ISO 527-2/1A/50
Флекторный модуль <sup>1</sup>	1430	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	4.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	86.0	°C	ISO 75-2/B
Пиковая температура плавления	160	°C	ASTM D3418
Юридическое заявление			
本材料符合以下标准: FDA, EU, HPFB, 以及其他相关标准。			

## NOTE

1. 2.0 mm/min

\* 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

