

## Evolve™ SP4020

Linear Low Density Polyethylene

Prime Polymer Co., Ltd.

### Описание материалов:

Evolve™ SP4020 is a Linear Low Density Polyethylene product. It can be processed by blown film and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of Evolve™ SP4020 include coating applications, film and industrial applications.

Characteristics include:

Fast Molding Cycle

Good Stiffness

Главная Информация			
Характеристики	Цикл быстрого формования Хорошая жесткость		
Используется	Пленка Промышленное применение Ламинаты		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.937	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.8	g/10 min	ISO 1133
Экологическое сопротивление растрескиванию	> 1000	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, Injection Molded)	58		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield, Injection Molded	17.0	MPa	
Break, Injection Molded	> 24.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break, Injection Molded)	> 500	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (Injection Molded)	560	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	No Break		ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	117	°C	ISO 306
Температура плавления	127	°C	ISO 11357-3

\* 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

