

Evolve™-H SP3510

High Density Polyethylene

Prime Polymer Co., Ltd.

Описание материалов:

Evolve™-H SP3510 is a High Density Polyethylene product. It can be processed by film extrusion and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Typical application: Film.

Characteristics include:

High Stiffness

Impact Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Бимодальное молекулярное распределение веса Высокая ударопрочность Высокая жесткость		
Используется	Пленка		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.934	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.65	g/10 min	ISO 1133
Экологическое сопротивление растрескиванию	> 600	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	58		ASTM D2240, ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	> 600	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	17.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 25	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	600	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
Температура ломкости	< -60.0	°C	ASTM D746A, ISO 974
Викат Температура размягчения	116	°C	ASTM D1525, ISO 306
Температура плавления	126	°C	ISO 11357-3, 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

