

Evolve™-H SP6505

High Density Polyethylene

Prime Polymer Co., Ltd.

Описание материалов:

Evolve™-H SP6505 is a High Density Polyethylene product. It can be processed by blow molding and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Typical application: Containers.

Characteristics include:

Antistatic

High ESCR (Stress Crack Resistant)

Главная Информация			
Добавка	Антистатический		
Характеристики	Антистатический		
	Бимодальное молекулярное распределение веса		
	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)		
Используется	Контейнеры		
	Пищевые контейнеры		
Метод обработки	Выдвунное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.957	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.45	g/10 min	ISO 1133
Экологическое сопротивление растрескиванию	> 600	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	64		ASTM D2240, ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	> 500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	27.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 17	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1300	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	126	°C	ASTM D1525, ISO 306
Температура плавления	133	°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

