

SNOLEN® EF 0.33/58

High Density Polyethylene

JSC Gazprom neftekhim Salavat

Описание материалов:

CHARACTERISTIC PROPERTIES

High hardness. Good impact resistance by free-falling dart method (puncture resistance by falling weight test). Few gel inclusions. High drawdown rating.

MAJOR APPLICATIONS

Bags. Bin bags. A multilayer film component.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая просадка Хорошая ударпрочность Высокая плотность Высокая твердость Низкий гель		
Используется	Сумки Многослойная пленка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	0.954 to 0.958	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
190°C/21.6 kg	6.0 to 10	g/10 min	
190°C/5.0 kg	0.23 to 0.33	g/10 min	
Коэффициент плавления	25.0 to 33.0		
Elmendorf Tear Strength			
MD	509.9	g/2.5 cm	
TD	1019.7	g/2.5 cm	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	61		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2/50
Yield	27.0	MPa	
Break	35.0	MPa	
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Толщина пленки-рекомендовано/доступно	10 to 200µm		
Tensile Stress			ISO 527-3/50
MD : Break	45.0	MPa	
TD : Break	40.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ISO 527-3/50
MD : Break	400	%	
TD : Break	450	%	
Ударное падение Dart	220	g	ASTM D1709
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -80.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	75.0	°C	ISO 306/B50
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	200 to 230	°C	

* 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

