

## SNOLEN® EF 0.25/52

High Density Polyethylene

JSC Gazprom neftekhim Salavat

### Описание материалов:

#### CHARACTERISTIC PROPERTIES

Good impact resistance by free-falling dart method (puncture resistance by falling weight test). Good tensile strength at break. Few gel inclusions.

#### MAJOR APPLICATIONS

Packing films and sheets. Bags. Bin bags. A multilayer film component.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая ударопрочность Высокая плотность Высокая прочность на растяжение Низкий гель		
Используется	Сумки Пленка Многослойная пленка Упаковка Лист		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	0.948 to 0.952	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
190°C/2.16 kg	3.5 to 12	g/10 min	
190°C/5.0 kg	0.19 to 0.25	g/10 min	
Коэффициент плавления	30.0 to 38.0		
Elmendorf Tear Strength			
MD	509.9	g/2.5 cm	
TD	1147.2	g/2.5 cm	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	60		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2/50
Yield	24.0	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	240	g	ASTM D1709
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура ломкости	< -80.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	75.0	°C	ISO 306/B50
<b>Экструзия</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
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



WeChat