

## Lanufene LLF 182N

Linear Low Density Polyethylene

Ras Lanuf Oil & Gas Processing Company (RASCO)

### Описание материалов:

LANUFENE LLF 182N is a linear low density polyethylene for general purpose blown film extrusion with high mechanical properties and good process-ability. LANUFENE LLF 182N contains neither slip additive nor anti-blocking agent. The film produced from this resin characteristically exhibits good toughness, high tensile properties, and outstanding puncture resistance.

LANUFENE LLF 182N is a particularly suitable for blending with LDPE and/or HDPE, Coextrusion, heavy duty bags and stretch film application.

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Приемлемый пищевой контакт</li> <li>Хорошая технологичность</li> <li>Хорошая прочность</li> <li>Высокая прочность на растяжение</li> <li>Стойкий к проколу</li> </ul>		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> <li>Смешивание</li> <li>Пленка</li> <li>Сверхпрочные сумки</li> <li>Эластичная пленка</li> </ul>		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	<ul style="list-style-type: none"> <li>Выдувная пленка</li> <li>Кокструзия</li> <li>Экструзионная пленка</li> </ul>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Ultimate)	18.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	750	%	ASTM D638
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	38	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% Secant, MD : 38 µm	220	MPa	
1% Secant, TD : 38 µm	260	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882

MD : Break, 38 µm	34.0	MPa	
TD : Break, 38 µm	25.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 38 µm	750	%	
TD : Break, 38 µm	700	%	
Ударное падение Dart (38 µm)	68	g	ASTM D1709A
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура ломкости	< -70.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	95.0	°C	ASTM D1525
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Блеск (45°, 38.0 µm)	55		ASTM D2457
Haze (38.0 µm)	13	%	ASTM D1003
<b>Экструзия</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура расплава	180 to 210	°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

