

## Asrene® UF 1810S1

Linear Low Density Polyethylene

Chandra Asri Petrochemical

### Описание материалов:

Asrene®UF 1810S1 is a linear low density polyethylene product. It is available in North America, Europe or Asia Pacific. Asrene®UF 1810S1 applications include bags/linings, movies and agriculture.

Features include:

Antiblock software

Butene Comonomer

slide

Good processability

Impact resistance

Главная Информация	
Добавка	Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам
Характеристики	Бутене комномер Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам Хорошая ударпрочность Обрабатываемость, хорошая
Используется	Пленка Подкладка Сумка Сельскохозяйственное применение

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.922	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения (Cast Film)	0.060		ASTM D1894
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	30	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Broken, 30 µm, blown film	50.0	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 30 µm, blown film	24.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882

MD: Broken, 30 µm, blown film	700	%	ASTM D882
TD: Broken, 30 µm, blown film	850	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (30 µm, Blown Film)	100	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength <sup>1</sup>			ASTM D1922
MD : 30.0 µm	24.5	kN/m	ASTM D1922
TD : 30.0 µm	196.1	kN/m	ASTM D1922
Блокировка	26.0	g/100 cm <sup>2</sup>	ASTM D3354

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -70.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	104	°C	ASTM D1525

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 30.0 µm, Blown Film)	46		ASTM D2457
Четкость (30.0 µm, Blown Film)	28.0		ASTM D1746
Haze (30.0 µm, Blown Film)	20	%	ASTM D1003

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	170 - 200	°C

Инструкции по экструзии
Blow-up Ratio: 1.5 to 3.5

NOTE
1. Blown Film

\* 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

