

## Asrene® UF 1820S1

Linear Low Density Polyethylene

Chandra Asri Petrochemical

### Описание материалов:

Asrene®UF 1820S1 is a linear low density polyethylene product. It can be processed by blowing film and is available in North America, Europe or Asia Pacific. Asrene®UF 1820S1 applications include bags/linings, movies and agriculture.

Features include:

Antiblock software

Butene Comonomer

slide

Good processability

accessible food

Главная Информация			
Добавка	Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам		
Характеристики	Бутене комномер Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам Обрабатываемость, хорошая Соответствие пищевого контакта		
Используется	Пленка Подкладка Сумка Многослойная пленка Сельскохозяйственное применение		
Метод обработки	Выдувная пленка		
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)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения (Blown Film)	0.050		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	40.0	MPa	ASTM D882

TD: Broken, 30 µm, blown film	20.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 30 µm, blown film	750	%	ASTM D882
TD: Broken, 30 µm, blown film	800	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (30 µm, Blown Film)	70	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength <sup>1</sup>			ASTM D1922
MD : 30.0 µm	29.4	kN/m	ASTM D1922
TD : 30.0 µm	147.1	kN/m	ASTM D1922
Блокировка-Выдувная пленка(30,0 мкм)	30.0	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	101	°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)	25.0		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



WeChat