

Sumitomo PE FS253S

Linear Low Density Polyethylene

Sumitomo Chemical Asia

Описание материалов:

Applications For grocery bag, garment packaging, agriculture film, and other general purpose film applications.

Characteristics High strength film with excellent processability, high slip and antiblocking properties. For higher transparency, blending with LDPE is recommended.

Главная Информация			
Добавка	Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам		
Характеристики	Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам Высокая прочность Обрабатываемость, хорошая Высокое разрешение		
Используется	Упаковка Пленка Сумка Смешивание Сельскохозяйственное применение Сумка для белья		
Рейтинг агентства	EC 2004/19/EC FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a Европа 2002/72/EC		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.922	g/cm ³	ASTM D792A
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.2	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения			ASTM D1894
With self-dynamics	0.080		ASTM D1894
With Self-Static	0.11		ASTM D1894

Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD	205	MPa	ASTM D882
0.05% to 1.05%, TD	255	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Fracture	35.0	MPa	ASTM D882
TD: Fracture	30.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	770	%	ASTM D882
TD: Fracture	930	%	ASTM D882
Ударное падение Dart	90	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD	130	g	ASTM D1922
TD	350	g	ASTM D1922
Блокирующая нагрузка	14	g	ASTM D3354
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	122	°C	DSC
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°)	55		ASTM D2457
Haze	15	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	160 - 200	°C	
Инструкции по экструзии			
Blow-up Ratio: 2 to 3			

* 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

