

Prixene® EL020E20S

Linear Low Density Polyethylene

POLYMAT

Описание материалов:

Prixene® EL020E20S is a Linear Low Density Polyethylene grades suitable for general purpose packaging. They are easy to process giving good tensile properties, impact strength and optical properties. Typical applications are lamination film, thin liners, shopping bags, carrier bags, garbage bags, coextruded films, consumer packaging etc.

The features presented are an excellent processability, good strength film and good thermo sealing.

The product form is in pellets. LLDPE for blow film and cast film applications. The material does not contain additives. The material complies with FDA regulation title 21.CFR177.1520 (. C) 3.1a.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошее тепловое уплотнение</p> <p>Хорошая ударпрочность</p> <p>Хорошая технологичность</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Низкая плотность</p> <p>Оптика</p>		
Используется	<p>Сумки</p> <p>Пленка</p> <p>Общее назначение</p> <p>Упаковка</p>		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	<p>Выдувная пленка</p> <p>Литая пленка</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.923	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сектантный модуль			ASTM D882
1% Secant, MD : 25 µm	179	MPa	
1% Secant, TD : 25 µm	193	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,25 µm	8.27	MPa	
TD : Yield,25 µm	8.27	MPa	

MD : Break, 25 µm	36.5	MPa	
TD : Break, 25 µm	26.2	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 25 µm	650	%	
TD : Break, 25 µm	780	%	
Ударное падение Dart (25 µm)	70	g	ASTM D1709A
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 25.4 µm, Blown Film)	22		ASTM D2457
Haze (25.4 µm)	29	%	ASTM D1003

* 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

