

Petrothene® M2512

Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

PETROTHENE M 2512 is a film grade resin that exhibits good optics, good impact strength and good tensile properties and stiffness. This resin is typically used for general-purpose packaging.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хорошая ударпрочность Хорошая жесткость Оптика		
Используется	Пленка Упаковка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.925	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.2	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	25	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% Secant, MD : 25 µm	221	MPa	
1% Secant, TD : 25 µm	262	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Break, 25 µm	23.1	MPa	
TD : Break, 25 µm	19.3	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 25 µm	330	%	
TD : Break, 25 µm	500	%	
Ударное падение Dart (25 µm)	85	g	ASTM D1709
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60°, 25.4 µm)	100		ASTM D2457
Haze (25.4 µm)	7.5	%	ASTM D1003

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	182	°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

