

Petrothene® M2520T

Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

PETROTHENE M 2520 is a film grade resin that exhibits excellent optics, good gloss and good bubble stability. A typical application for this resin is high clarity packaging. M 2520 contains medium levels of antiblock.

Главная Информация			
Добавка	Средний антиблок		
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
	Высокая четкость		
	Глянцевый		
	Средняя антиблокировка		
	Оптика		
Используется	Пленка		
	Упаковка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152		
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)	2.0	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	214	MPa	
1% Secant, TD : 25 µm	241	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,25 µm	10.3	MPa	
TD : Yield,25 µm	11.7	MPa	
MD : Break, 25 µm	23.4	MPa	
TD : Break, 25 µm	20.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 25 µm	250	%	
TD : Break, 25 µm	520	%	

Ударное падение Dart (25 µm)	55	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 25 µm	140	g	
TD : 25 µm	120	g	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60°, 25.4 µm)	95		ASTM D2457
Haze (25.4 µm)	5.5	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	160	°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



WeChat