

Petrothene® NA143

Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

PETROTHENE NA 143 is a series of homopolymer resins for blown film. Applications include stiff liners.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Гомополимер		
Используется	Пленка Вкладыши		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдувная пленка Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.921	g/cm ³	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
Прочность на растяжение ¹ (Yield, 1.91 mm)	11.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	650	%	ASTM D638
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	32	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,32 µm	23.4	MPa	
TD : Yield,32 µm	17.2	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 32 µm	300	%	
TD : Break, 32 µm	500	%	
Ударное падение Dart (32 µm)	90	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 32 µm	380	g	
TD : 32 µm	200	g	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	93.0	°C	ASTM D1525
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 31.8 µm)	70		ASTM D2457
Haze (31.8 µm)	6.0	%	ASTM D1003

NOTE

1. Type IV, 510 mm/min

* 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