

Petrothene® NA334000

Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

PETROTHENE NA 334-000 is a homopolymer resin specifically engineered for thin film applications. NA 334-000 is known for its consistency, exceptional drawdown and processability.

Главная Информация			
Характеристики	Гомополимер Обрабатываемость, хорошая Хорошее Отшелушивание Соответствие пищевого контакта		
Используется	Пленка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионная пленка Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.919	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	32	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD: 32 µm, blown film	138	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 32 µm, blown film	159	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 32 µm, blown film	15.2	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 32 µm, blown film	13.8	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 32 µm, blown film	300	%	ASTM D882
TD: Broken, 32 µm, blown film	450	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (32 µm, Blown Film)	65	g	ASTM D1709
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	85.0	°C	ASTM D1525
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Блеск (45°, 31.8 µm, Blown Film)	50		ASTM D2457
Haze (31.8 µm, Blown Film)	12	%	ASTM D1003

Дополнительная информация

Film data obtained from film produced on a 3½" (89 mm) blown film line, commercially available 8" (203 mm) die, 325°F (163°C) melt extrusion temperature, 2.2:1 BUR, 1.25 mil (32 micron) gauge.

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	149 - 166	°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

