

Petrothene® NA951

Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

PETROTHENE NA 951 is a series of homopolymer resins specially designed for industrial and consumer packaging and liner and bag applications. NA 951 has an excellent balance of processability, toughness and drawdown.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Хорошая просадка</p> <p>Хорошая технологичность</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Гомополимер</p>		
Используется	<p>Сумки</p> <p>Пленка</p> <p>Промышленное применение</p> <p>Вкладыши</p> <p>Упаковка</p>		
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	0.919	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.2	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (1.91 mm)	13.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break, 1.91 mm)	600	%	ASTM D638
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	32	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
MD	197	MPa	
TD	228	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,32 µm	24.8	MPa	
TD : Yield,32 µm	17.2	MPa	

Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 32 μ m	250	%	
TD : Break, 32 μ m	520	%	
Ударное падение Dart (32 μ m)	100	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 32 μ m	320	g	
TD : 32 μ m	100	g	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	90.0	°C	ASTM D1525

NOTE

1. Type IV, 510 mm/min
2. 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

