

## Petrothene® NA952083x01

Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

PETROTHENE NA 952 is a series of homopolymer resins especially designed for industrial and consumer packaging, and liner and bag applications. NA 952 has an excellent balance of processability, toughness and drawdown.

Главная Информация			
Добавка	Средний антиблок (4000 ppm)		
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая просадка		
	Хорошая технологичность		
	Хорошая прочность		
	Гомополимер		
	Средняя антиблокировка		
Используется	Сумки		
	Потребительские приложения		
	Промышленное применение		
	Вкладыши		
	Упаковка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
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 <sup>1</sup> (1.91 mm)	12.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break, 1.91 mm)	650	%	ASTM D638
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	32	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% Secant, MD : 32 µm, Blown Film	183	MPa	
1% Secant, TD : 32 µm, Blown Film	221	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,32 µm, Blown Film	22.1	MPa	

TD : Yield,32 µm, Blown Film	15.9	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 32 µm,Blown Film	200	%	
TD : Break, 32 µm,Blown Film	500	%	
Ударное падение Dart <sup>3</sup> (32 µm, Blown Film)	110	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 32 µm, Blown Film	350	g	
TD : 32 µm, Blown Film	200	g	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	85.0	°C	ASTM D1525

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	177	°C

NOTE	
1.	Type IV, 510 mm/min
2.	Type IV, 510 mm/min
3.	F50

\* 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

