

## NEFTEKHIM PE 5120Q

Linear Low Density Polyethylene

Nizhnekamskneftekhim Inc.

### Описание материалов:

Product obtained by gas phase polymerization of ethylene in presence of complex metalorganic catalysts.

Stabilization recipe: antacid, antioxidant, thermostabilizer, dispersing agent.

Application: high strength tubular films.

Technical requirements: TU 2211-145-05766801-2008

Главная Информация			
Добавка	Кислотный Нейтрализатор Антиоксидант Стабилизатор тепла		
Характеристики	Кислотоупорный Антиоксидант Диспергируемый Стабилизация тепла Высокая прочность		
Используется	Пленка Трубка		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918 to 0.922	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 кг)	2.5 to 3.5	g/10 min	ASTM D1238
Содержание геля <sup>1</sup>			
> 200.0 μm	250	pcs/m <sup>2</sup>	
200.0 to 500.0 μm	245	pcs/m <sup>2</sup>	
500.0 to 1000.0 μm	5.00	pcs/m <sup>2</sup>	
> 1.00 mm	0.00	pcs/m <sup>2</sup>	
Коэффициент расхода расплава-MFR 21,6 кг/MFR 2,16 кг	< 30.0		ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сектантный модуль			ASTM D882
2% Secant, MD	115	MPa	
2% Secant, TD	120	MPa	

Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield	53.0	MPa	
TD : Yield	30.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break	500	%	
TD : Break	900	%	
Ударное падение Dart	100	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD	190	g	
TD	450	g	

## NOTE

1. p.6 Attachment A TU  
2211-14505766801

\* 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

