

## **NEFTEKHIM PP 1315M (YX37F)**

Polypropylene Homopolymer

Nizhnekamskneftekhim Inc.

## Описание материалов:

Product obtained by polymerization of propylene in presence of complex organic metal catalysts.

It incorporates increased long-term thermal stability, thermaloxidative degradation resistance when PP is produced, processed and PP-made articles are exploited exploited, improved properties

contributing to slipping and preventing from film layers sticking, improved rheology of melt.

Application: flat-slot extrusion film.

Technical requirements: TU 2211-136-05766801-2006

Главная Информация							
Характеристики	Сополимер  Хорошая термическая стабильность  Гомополимер  Устойчивость к окислению						
				Используется	Пленка		
				Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионная пленка						
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания				
Плотность	0.900	g/cm³					
Видимая плотность	0.48 to 0.52	g/cm³					
Массовый расход расплава (MFR)							
(230°C/2.16 kg)	7.5 to 11	g/10 min	ASTM D1238				
Содержание золы	0.025 to 0.050	%					
Содержание геля <sup>1</sup>							
> 200.0 μm	250	pcs/m <sup>2</sup>					
0.700 to 1.50 mm	3.00	pcs/m <sup>2</sup>					
1.50 to 2.50 mm	0.00	pcs/m²					
> 2.50 mm	0.00	pcs/m²					
Тепловая температура ползучести <sup>2</sup>	90 to 96	°C					
Термо-оксидативное ухудшение (150							
°C)	15.0	day					
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания				
Твердость Роквелла (R-Scale)	82 to 95						
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания				
Прочность на растяжение (Yield)	31.0	MPa	ASTM D638				
Удлинение при растяжении (Yield)	10	%	ASTM D638				
Флекторный модуль	1200	MPa	ASTM D790				



Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Викат Температура размягчения 3	150 to 154	°C	
NOTE			
	p.4.8 TU		
1.	2211-136-05766801-2006		
2.	at load 0.46 H/mm <sup>2</sup>		
3.	in liquid medium under force 10 H		

<sup>\*</sup> 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

