

NEFTEKHIM PP 4240G (EP2S29B)

Polypropylene Copolymer

Nizhnekamskneftekhim Inc.

Описание материалов:

Product obtained by copolymerization of propylene and ethylene in presence of complex metalorganic catalysts.

It incorporates increased long-term thermal stability, thermal-oxidative degradation resistance when PP is produced, processed and PP-made articles are exploited, effective nucleation, improved optical properties.

Application: extrusion and bow molding, hot shaping, tubular film.

Technical requirements: TU 2211-136-05766801-2006

Главная Информация	
Добавка	Нуклеативный агент
Характеристики	Сополимер
	Хорошая термическая стабильность
	Ядро
	Оптика
	Устойчивость к окислению
Используется	Пленка
	Трубка
Формы	Гранулы
Метод обработки	Выдунное формование
	Экструзионное выдунное формование
	Экструзионная пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	
Видимая плотность	0.48 to 0.60	g/cm ³	
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	1.5 to 2.0	g/10 min	ASTM D1238
Содержание золы	0.025 to 0.050	%	
Тепловая температура ползучести ¹	70 to 80	°C	
Термически-окислительный износ (150°C)	15.0	day	

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	75 to 82		

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	27.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	11	%	ASTM D638

Флекторный модуль	950	МПа	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	90	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Викат Температура размягчения ²	130 to 138	°C	
NOTE			
1.	at load 0.46 N/mm ²		
2.	in liquid medium under force 10 N		

* 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

