

NEFTEKHIM PP 4340N (EP2X49GA)

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 transparency, improved antistatic properties.

Application: dishware, containers, injection molding, flat-slot extrusion film.

Technical requirements: TU 2211-136-05766801-2006

Главная Информация			
Добавка	Антистатический Нуклеативный агент		
Характеристики	Антиоксидант Сополимер Хорошая термическая стабильность Высокая четкость Ядро Устойчивость к окислению		
Используется	Контейнеры Пленка Настольные товары		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионная пленка Литье под давлением		
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)	9.0 to 12	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)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль	950	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	65	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Викат Температура размягчения ²	130 to 138	°C	

NOTE

1. at load 0.46 N/mm²
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



WeChat