

NEFTEKHIM PP 5254M (RCXP925)

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.

Application: thermo-bonded staple fibre for nonwoven fabric.

Technical requirements: TU 2211-136-05766801-2006

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Хорошая термическая стабильность Устойчивость к окислению		
Используется	Нетканые материалы Штапельные волокна		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	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)	9.0 to 12	g/10 min	ASTM D1238
Содержание золы	0.025 to 0.050	%	
Содержание геля ¹			
> 200.0 µm	500	pcs/m ²	
500.0 to 700.0 µm	5.00	pcs/m ²	
0.700 to 1.50 mm	0.00	pcs/m ²	
1.50 to 2.50 mm	0.00	pcs/m ²	
Тепловая температура ползучести ²	70 to 80	°C	
Термо-окислительное ухудшение (150 °C)	6.3	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

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Викат Температура размягчения ³	130 to 138	°C

NOTE

1. р.4.8 TU
2211-136-05766801-2006
2. at load 0.46 Н/мм²
3. in liquid medium under force 10 Н

* 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

