

TATREN® HT 25 11

Polypropylene Homopolymer

Slovnaft Petrochemicals, s.r.o.

Описание материалов:

TATREN HT 25 11 is controlled rheology homopolymer of very narrow molecular weight distribution. Consistent processability, good colour and thermal stability, very low volatiles and low smoke make this grade suitable to be used for very demanding fibre applications. This grade contains anti gas fading additive package.

Applications

TATREN HT 25 11 is intended to be used especially for production of non-woven (spun bond) fabrics weight of 14 - 50 gsm for hygienic industry.

Unique structure of this grade gives possibility to produce high strength spunbond fabrics while having a superior softness and excellent drapability.

TATREN HT 25 11 can be used for production of spun bond fabrics intended for other than hygienic applications as well. This product is also suitable for extrusion coating of PP fabrics, injection moulding of general purpose items and for compounding.

TATREN HT 25 11 is suitable for food contact. The product complies with Food Contact Regulations. The grade is suitable for manufacturing of pharmaceutical packing-product.

| Главная Информация | |
|---------------------|---------------------------------------|
| Добавка | Противогаз выцветания |
| Характеристики | Контролируемая реология |
| | Приемлемый пищевой контакт |
| | Устойчив к выцветанию газа |
| | Хорошая технологичность |
| | Гомополимер |
| | Узкое молекулярное распределение веса |
| | Перерабатываемый материал |
| Используется | Уплотнение |
| | Тканевые покрытия |
| | Общее назначение |
| | Упаковка |
| | Фармацевтическая упаковка |
| | Нетканые материалы спанбонд |
| Текстильные изделия | |
| Формы | Гранулы |
| Метод обработки | Экструзионное покрытие |
| | Литье под давлением |
| | Нетканые материалы спанбонд |

| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|---|----------------------|-------------------|-----------------|
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 25 | g/10 min | ISO 1133 |

| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|--|----------------------|-------------------|-----------------|
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 95 | | ISO 2039-2 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения (Injection Molded) | 1550 | MPa | ISO 527-2 |
| Tensile Stress (Yield, Injection Molded) | 32.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Yield, Injection Molded) | 10 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль (Injection Molded) | 1400 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод ударная прочность (23°C, Injection Molded) | 3.0 | kJ/m ² | ISO 180/A |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed) | 90.0 | °C | ISO 75-2/B |
| Экструзия | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура расплава | 200 to 260 | °C | |

* 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

