

TATREN® IM 22 63

Polypropylene Impact Copolymer

Slovnaft Petrochemicals, s.r.o.

Описание материалов:

TATREN IM 22 63 is controlled rheology impact copolymer of good processing stability and medium fluidity. This grade contains nucleating and mould release agent. TATREN IM 22 63 is characterised by high stiffness and good impact resistance.

Applications

TATREN IM 22 63 is intended especially for injection moulding of products where good impact resistance is required - different technical items, consumer goods, household articles, rigid packages etc. Typical end products are buckets for paints and coatings, storage and transport containers, crates, garden furniture, flower pots, toys etc.

TATREN IM 22 63 is suitable for food contact. The product complies with Food Contact Regulations.

Главная Информация			
Добавка	Пресс-форма Нуклеативный агент		
Характеристики	Контролируемая реология Приемлемый пищевой контакт Хорошая ударопрочность Хороший выпуск пресс-формы Хорошая стабильность обработки Высокая жесткость Сополимер удара Средний поток Ядро Перерабатываемый материал		
Используется	Потребительские приложения Контейнеры Ящики Мебель Товары для дома Упаковка Жесткая упаковка Игрушки		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	22	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	85		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (Injection Molded)	1650	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, Injection Molded)	26.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, Injection Molded)	5.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (Injection Molded)	1500	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/A
-20°C, Injection Molded	4.5	kJ/m ²	
23°C, Injection Molded	9.0	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	107	°C	ISO 75-2/B
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	190 to 250	°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

