

TATREN® IM 6 56

Polypropylene Impact Copolymer

Slovnaft Petrochemicals, s.r.o.

Описание материалов:

TATREN IM 6 56 is impact copolymer characterised by excellent long term heat stability. Its high stiffness is well balanced by very good impact resistance. It contains antistatic agent.

Applications

TATREN IM 6 56 is intended especially for injection moulding of car parts, auto battery cases mainly. This grade is suitable also for injection moulding of transport and storage containers, water tanks, household and garden articles, wall fasteners, toys, household appliances and other technical items where good impact/stiffness balance supported by long term heat stability is required. TATREN IM 6 56 is suitable for compounding as well.

TATREN IM 6 56 is suitable for food contact. The product complies with Food Contact Regulations.

Главная Информация			
Добавка	Антистатический		
Характеристики	Антистатический		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая ударопрочность		
	Стабилизация тепла		
	Высокая жесткость		
Перерабатываемый материал			
Используется	Приборы		
	Автомобильные Приложения		
	Чехлы для аккумуляторов		
	Игрушки		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	6.5	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	88		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (Injection Molded)	1600	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, Injection Molded)	27.5	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, Injection Molded)	6.0	%	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	4.0	kJ/m ²	
23°C, Injection Molded	9.0	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 МПа, Unannealed)	92.0	°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



WeChat