

TATREN® RM 85 82 CLEAR

Polypropylene Random Copolymer

Slovnaft Petrochemicals, s.r.o.

Описание материалов:

TATREN RM 85 82 CLEAR is a reactor random copolymer of excellent processing stability and very high fluidity. It contains unique and very effective clarifying agent and antistatic agent.

TATREN RM 85 82 CLEAR is characterised by excellent transparency and high gloss. Because it is a reactor grade it has excellent organoleptic properties which make it suitable for demanding food contact applications.

Applications

TATREN RM 85 82 CLEAR is intended for thin wall injection moulding of products where high clarity and low haze is required - video and DVD boxes, food packages, cups, closures, household articles etc. Thanks to used additive package it can be processed at significantly lower temperatures and gives potential for cycle time reduction.

TATREN RM 85 82 CLEAR is suitable for food contact. The product complies with Food Contact Regulations.

Главная Информация			
Добавка	Антистатический Осветитель		
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хорошие органолептические свойства Хорошая стабильность обработки Высокая четкость Высокий поток Глянцевый Случайный сополимер		
Используется	Затворы Контейнеры Чашки Пищевая упаковка Товары для дома		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	85	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)	1200	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, Injection Molded)	28.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, Injection Molded)	13	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (Injection Molded)	1150	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C, Injection Molded)	4.0	kJ/m ²	ISO 180/A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	75.0	°C	ISO 75-2/B
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze	9.5	%	ISO 14782
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	190 to 230	°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

