TDS ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

PP-R MR230C

Статистический сополимер ПП · марка для труб горячей и холодной воды

Также известна как **PPRC · PP Random Copolymer** · Происхождение: **Иран**

ПТР (230 °C / 5 КГ)	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС	ПЕРЕРАБОТКА	ТЕРМОСТАРЕНИЕ (135 °C)
0,8 – 1,3 г/10 мин	**0,89**	**Экструзия труб**	**> 9000** ч

ОПИСАНИЕ

PP-R MR230C — статистический сополимер полипропилена для систем горячего и холодного водоснабжения и промышленных водопроводов. Обладает хорошей стойкостью к ползучести и перерабатывается экструзией и литьём под давлением.

- Высокая стойкость к ползучести
- Горячая и холодная вода
- Длительное термостарение
- Экструзия и литьё

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ

Переработка	**Экструзия труб и литьё**
Температура расплава	**200 – 230 °C**
Стандарт на трубы	**DIN 8077 / 8078**
Форма	**Натуральные гранулы**

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ЕД. ИЗМ.	ТИПИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ
ФИЗИЧЕСКИЕ			
ПТР (230 °C / 2,16 кг) Melt Flow Rate (230 °C / 2.16 kg)	ASTM D1238	г/10 мин	**< 0,3**
ПТР (230 °C / 5 кг) Melt Flow Rate (230 °C / 5 kg)	ASTM D1238	г/10 мин	**0,8 – 1,3**
ПТР (190 °C / 5 кг) Melt Flow Rate (190 °C / 5 kg)	ASTM D1238	г/10 мин	**0,4 – 0,6**
Удельный вес Specific Gravity	ASTM D792	—	**0,89**
МЕХАНИЧЕСКИЕ			
Модуль упругости при изгибе Flexural Modulus	ASTM D790	МПа	**950**
Предел текучести при растяжении Tensile Strength at Yield	ASTM D638	МПа	**28**
Относительное удлинение при разрыве Elongation at Break	ASTM D638	%	**> 430**
Изод с надрезом (23 °C / 0 °C / −20 °C) Izod Notched (23 °C / 0 °C / −20 °C)	ASTM D256	Дж/м	**Без разрушения / 160 / 50**
Твёрдость по Роквеллу Rockwell Hardness	ISO 2039-2	шкала R	**93**
ТЕРМИЧЕСКИЕ			
Температура размягчения по Вика (9,8 Н) Vicat Softening Point (9.8 N)	ASTM D1525	°C	**135**
HDT (0,46 МПа) HDT (0.46 MPa)	ASTM D648	°C	**80**
Термостарение (135 °C) Oven Ageing (135 °C)	ASTM D3012	ч	**> 9000**
Коэффициент линейного расширения Linear Expansion Coefficient	ASTM D696	мм/(м·°C)	**0,11**

ПРИМЕНЕНИЕ

- Трубы для ГВС и ХВС
- Фитинги PP-R
- Тёплый пол
- Промышленный водопровод

УПАКОВКА

Мешки по **25 кг** (ПЭ или тканые)

Паллеты; биг-бэги по запросу

Контейнеры 20′ / 40′ и фуры

ПОСТАВКА

Авто через Туркменистан, ж/д или контейнеры

FCA, CPT, DAP: в предложении

Инспекция и экспортные документы

Узнать цену

Сканируйте код: цена в WhatsApp. Прайс: t.me/rabinpolybot

+971 58 687 5544

◆ ПРЯМЫЕ ПОСТАВКИ ИЗ ИРАНА ◆ ПЕРВИЧНЫЕ МАРКИ ◆ ПАСПОРТ НА КАЖДУЮ ПАРТИЮ ◆ ЭКСПОРТ В ЦЕНТРАЛЬНУЮ АЗИЮ

ТЕЛЕФОН
+98 21 25903
+971 58 687 5544 (Дубай)

WHATSAPP
+98 912 640 4020
+98 912 859 5824

E-MAIL
sales@rabinpolymer.com
Пасдаран, Тегеран, Иран

САЙТ
ru.rabinpolymer.com
/product/pp-r-mr230c/

Приведены типичные значения, они не являются пределами спецификации. Проверьте пригодность марки для вашего процесса и изделия.