TDS ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

PP-R ZR230C

Статистический сополимер ПП · марка для напорных и отопительных труб

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

ПТР (230 °C / 2,16 КГ)	ПЛОТНОСТЬ	ПЕРЕРАБОТКА	ВИКА (9,8 Н)
0,35 г/10 мин	**0,90** г/см³	**Экструзия труб**	**135** °C

ОПИСАНИЕ

PP-R ZR230C — высокомолекулярный статистический сополимер для экструзии и прессования. Высокая теплостойкость, ударная вязкость до 0 °C и повышенная длительная прочность под внутренним давлением подходят для напорных и отопительных труб, тёплого пола, бытового горячего и холодного водоснабжения и свариваемых фитингов.

- Высокая теплостойкость
- Повышенная длительная прочность
- Высокая вязкость до 0 °C
- Стойкость к агрессивным средам

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ

Переработка	**Экструзия труб и профилей**
Температура расплава	**200 – 230 °C**
Также для	**Прочный технический лист**
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	**0,35**
ПТР (230 °C / 5 кг) Melt Flow Rate (230 °C / 5 kg)	ASTM D1238	г/10 мин	**1,7**
Плотность Density	ASTM D1505	г/см³	**0,90**
МЕХАНИЧЕСКИЕ			
Модуль упругости при изгибе Flexural Modulus	ASTM D790	МПа	**1000**
Предел текучести при растяжении Tensile Strength at Yield	ASTM D638	МПа	**28**
Удлинение при пределе текучести Elongation at Yield	ASTM D638	%	**15**
Ударная вязкость по Изоду с надрезом (23 °C) Izod Impact, notched (23 °C)	ASTM D256	Дж/м	**Без разрушения**
Ударная вязкость по Изоду с надрезом (−20 °C) Izod Impact, notched (−20 °C)	ASTM D256	Дж/м	**50**
Твёрдость по Роквеллу Rockwell Hardness	ASTM D785	шкала R	**75**
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	**75**

ПРИМЕНЕНИЕ

- Напорные трубы
- Отопительные трубы
- Тёплый пол
- Свариваемые фитинги

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-zr230c/

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