TDS ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ПП 440G

Блок-сополимер ПП · марка для листа и термоформования

Также известна как **EP440G** · Происхождение: **Иран**

ПТР (230 °C / 2,16 КГ)	ПЛОТНОСТЬ	ПЕРЕРАБОТКА	ИЗОД (23 °C)
1,3 г/10 мин	**0,90** г/см³	**Экструзия листа**	**500** Дж/м

ОПИСАНИЕ

PP 440G — нуклеированный гетерофазный сополимер для экструзии. По сравнению со стандартными сополимерами той же текучести даёт более высокую жёсткость, ударную вязкость при комнатной и отрицательной температуре, высокую размерную стабильность и стойкость к ползучести; для термоформования, гофрированного листа и выдувного формования.

- Высокая жёсткость
- Высокая стойкость к ползучести
- Ударопрочность, в том числе на холоде
- Антистатик

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ

Переработка	**Экструзия листа**
Температура расплава	**200 – 240 °C**
Также для	**Экструзионно-выдувное формование**
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	**1,3**
Плотность Density	ASTM D1505	г/см³	**0,90**
МЕХАНИЧЕСКИЕ			
Модуль упругости при изгибе Flexural Modulus	ASTM D790	МПа	**1150**
Предел текучести при растяжении Tensile Strength at Yield	ASTM D638	МПа	**23**
Удлинение при пределе текучести Tensile Elongation at Yield	ASTM D638	%	**5**
Ударная вязкость по Изоду с надрезом (23 °C) Izod Impact, notched (23 °C)	ASTM D256	Дж/м	**500**
Ударная вязкость по Изоду с надрезом (−20 °C) Izod Impact, notched (−20 °C)	ASTM D256	Дж/м	**70**
ТЕРМИЧЕСКИЕ			
Температура размягчения по Вика (B/120) Vicat Softening Point (B/120)	ASTM D1525	°C	**145**
HDT (0,45 МПа) HDT (0.45 MPa)	ASTM D648	°C	**87**
Термостарение на воздухе (150 °C) Oven Ageing in Air (150 °C)	ASTM D3012	ч	**360**

ПРИМЕНЕНИЕ

- Лист для термоформования
- Гофрированный лист
- Профили и панели
- Выдувная тара

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-440g/

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

RP-TDS-PP-440G-RU · Ред. 01 · 11/2026