TDS ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ПНД F7000

Полиэтилен низкого давления (ПНД) · марка для рукавной плёнки

Также известна как **7000F** · Происхождение: **Иран**

ПТР (190 °C / 2,16 КГ)	ПЛОТНОСТЬ	ПЕРЕРАБОТКА	ESCR
0,04 г/10 мин	**0,952** г/см³	**Рукавная плёнка**	**> 600** ч

ОПИСАНИЕ

HDPE F7000 (7000F) — ПНД для очень тонких высокопрочных плёнок. Сочетает высокую механическую прочность и жёсткость с хорошей перерабатываемостью и подходит для высокоскоростной экструзии сверхтонкой рукавной плёнки.

- Высокая механическая прочность
- Высокая жёсткость при малой толщине
- Стабильная высокоскоростная экструзия
- Сверхтонкая плёнка

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ

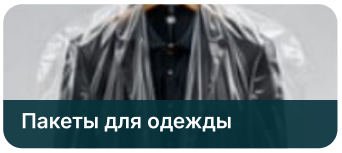
Переработка	**Экструзия рукавной плёнки**
Температура расплава	**180 – 220 °C**
Толщина плёнки	**6 – 60 µm**
Форма	**Натуральные гранулы**

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

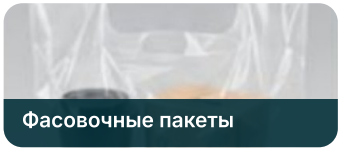
ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ЕД. ИЗМ.	ТИПИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ
ФИЗИЧЕСКИЕ			
ПТР (190 °C / 2,16 кг) Melt Flow Rate (190 °C / 2.16 kg)	ISO 1133	г/10 мин	**0,04**
Плотность Density	ISO 1183	кг/м³	**952**
МЕХАНИЧЕСКИЕ			
Предел текучести при растяжении Tensile Strength at Yield	ISO 527-1, -2	МПа	**27**
Прочность при разрыве Tensile Strength at Break	ISO 527-1, -2	МПа	**> 24**
Относительное удлинение при разрыве Elongation at Break	ISO 527-1, -2	%	**> 500**
Ударная вязкость по Шарпи Charpy Impact Strength	ISO 179-1	кДж/м²	**Без разрушения**
Твёрдость по Шору D Hardness, Shore D	ISO 868	—	**64**
Стойкость к растрескиванию под напряжением (ESCR) Environmental Stress Crack Resistance	ASTM D1693	ч	**> 600**
ТЕРМИЧЕСКИЕ			
Температура плавления Melting Temperature	ISO 11357	°C	**131**
Температура размягчения по Вика Vicat Softening Temperature	ISO 306	°C	**124**

ПРИМЕНЕНИЕ


Тонкая «шуршащая» плёнка


Пакеты для одежды


Пакеты для продуктов


Фасовочные пакеты

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/hdpe-f7000/

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