

## ПОЛИПРОПИЛЕН PP 8440R

Является продуктом сополимеризации пропилена и этилена, в присутствии комплексных металлоорганических катализаторов. Стабилизация: антацид, термостабилизатор, процессинговая добавка, диспергатор. Обладает повышенными физико-механическими показателями, для производства полимерных изделий с высокой стойкостью к растрескиванию и морозостойкостью (повышенный модуль упругости при изгибе) Область применения: упаковка, посуда, компаундирование, автомобильные изделия методом литья под давлением.

Химическое название:  
 Эмпирическая Формула:  
 Технические условия:

Блоксополимер пропилена и этилена  
 $[-CH_2CH(CH_3)-]_n [-CH_2CH_2-]_m$   
**ТУ 20.16.51-136-05766801-2015**

ПОКАЗАТЕЛЬ	Значение	Метод испытания
1. Показатель текучести расплава ( <i>при 2,16 кг/230°C</i> ), г/10 мин, в пределах	25 – 35	ASTM D1238
2. Модуль упругости при изгибе, МПа, не менее	1250	ASTM D 790
3. Ударная вязкость по Изоду, Дж/м, не менее: <i>при 23°C</i> <i>при -20 °C</i> <i>при -40 °C</i>	85 Не нормируется Не нормируется	ASTM D 256
4. Предел текучести при растяжении, МПа	Не нормируется	ASTM D 638
5. Относительное удлинение при пределе текучести, %	Не нормируется	ASTM D 638

**Форма выпуска:** Гранулы

**Упаковка:** Упаковывают в полиэтиленовые или полипропиленовые мешки (масса нетто мешка (25,00±0,25) кг) и пакетируют на плоских поддонах с помощью термоусадочной пленки. Масса брутто пакета не более 2 т.  
 Допускается упаковка полипропилена в мягкие контейнеры (биг-беги) вместимостью от 400 до 1000 кг.  
 По согласованию с потребителем допускается загрузка гранул полипропилена в неупакованном виде в вагоны для гранулированных полимерных материалов и автодорожные полимеровозы, а также мешками в железнодорожных вагонах.

**Транспортировка:** Всеми видами транспорта.

**Хранение:**

Полипропилен хранят в закрытом сухом помещении, исключающем попадание прямых солнечных лучей, на полках или поддонах, отстоящих от пола не менее чем на 5 см и от нагревательных приборов не менее чем на 1 м, при температуре не выше 30 °С, относительной влажности - не более 80 %.

Перед переработкой мешки с полимером выдерживают не менее 12 ч в производственном помещении.

Информация, указанная в технической спецификации, предоставлена согласно нашим сведениям и считается верной на дату ревизии. Данная спецификация не освобождает потребителя от ответственности за проверку продукта на предмет соответствия предлагаемой области применения. Производитель не несет ответственности за любые потери или повреждения, которые могут возникнуть вследствие использования данной информации.

www.pkph.ru