

ПОЛИПРОПИЛЕН PP 1365S (H22S)

Является продуктом полимеризации пропилена, в присутствии комплексных металло-органических катализаторов.

Обладает повышенной долговременной термостабильностью, стойкостью к термоокислительной деструкции в процессе производства ПП, его переработке и эксплуатации изделия, улучшенной реологией расплава, улучшенными антистатическими свойствами для производства изделий.

Область применения: пленки, медицинские и санитарные ткани, покрытие и обивка для мебели, нетканые материалы.

Химическое название:

Гомополимер пропилена

Эмпирическая

$[-CH_2CH(CH_3)-]_n$

Формула:

Технические

ТУ 2211-136-05766801-2006

условия:

ПОКАЗАТЕЛЬ	Значение	Метод испытаний
1. Показатель текучести расплава (при 2,16 кг/230°C), г/10 мин, в пределах	35 – 45	ASTM D1238/L
2. Модуль упругости при изгибе, МПа, не менее	1050	ASTM D 790
4. Предел прочности при растяжении на пределе текучести, МПа, не менее	Не нормируется	ASTM D 638
5. Относительное удлинение при пределе текучести, %, не менее	Не нормируется	ASTM D 638

Дополнительные справочные показатели

Наименование показателя	Значение
1. Плотность, кг/м ³	900
2. Насыпная плотность гранул, кг/м ³	480-520
3. Массовая доля золы, %	0,025-0,050
4. Стойкость к термоокислительному старению при 150 °С, ч	250
5. Температура размягчения по Вика в жидкой среде под действием силы 10 Н, °С	150-154
6. Температура тепловой деформации при нагрузке 0,46 Н/мм ² , °С	90-96
7. Твердость по Роквеллу, R	82-95

Форма выпуска:	Гранулы
Упаковка:	<p>Упаковывают в полиэтиленовые или полипропиленовые мешки (масса нетто мешка $(25,00 \pm 0,25)$ кг) и пакетируют на плоских поддонах с помощью термоусадочной пленки. Масса брутто пакета не более 2 т.</p> <p>Допускается упаковка полипропилена в мягкие контейнеры (биг-беги) вместимостью от 400 до 1000 кг.</p> <p>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.</p>
Транспортировка:	Всеми видами транспорта.
Хранение:	<p>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 %.</p> <p>Перед переработкой мешки с полимером выдерживают не менее 12 ч в производственном помещении.</p>

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.