

• ОПИСАНИЕ

PP H031 FF - гомополимер пропилена бимодальной структуры, с рецептурой стабилизации, обеспечивающей термостабильность, стойкость к термоокислительному старению, антикоррозионную устойчивость и отсутствие содержания стеаратов металлов.

• РЕКОМЕНДУЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

PP H031 FF предназначен для производства рафии для тканой полипропиленовой тары.

• ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА ПРОДУКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ КАЧЕСТВА	УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЯ	НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ НА ИСПЫТАНИЕ	ТИПИЧНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ*
Физические			
Показатель текучести расплава, г/10 мин	(230°C/2,16кг)	ISO 1133 или ГОСТ 11645	3,1
Плотность материала, г/см ³	(+23°C)	ISO 1183	0,9
Насыпная плотность, г/см ³	(+23°C)	ISO 60 или ГОСТ 11035.1	0,52
Механические			
Предел текучести при растяжении, МПа	(50мм/мин)	ISO 527 или ГОСТ 11262	34
Относительное удлинение при пределе текучести, %	(50мм/мин)	ISO 527 или ГОСТ 11262	10
Модуль упругости при изгибе, МПа	(2мм/мин)	ISO 178 или ГОСТ 9550	1400
Ударная вязкость по Изоду на образцах с надрезом, кДж/м ²	(+23°C)	ISO 180 или ГОСТ 19109	4,5
Теплофизические			
Температура размягчения по Вика, °C	(10Н)	ISO 306 или ГОСТ 15088	157
Температура тепловой деформации, °C	(0,45МПа)	ISO 75 или ГОСТ 12021	92

*Типичные значения; не для составления спецификации.

• ФОРМА ВЫПУСКА

Гранулы

• УПАКОВКА

Упаковывается в полиэтиленовые мешки (масса нетто мешка (25,0±0,2) кг). Горловина мешка заваривается машинным способом, мешки паллетируются на плоских поддонах массой 1,25 т или 1,375 т и упаковываются в растягивающуюся пленку (стретч-худ).

• ТРАНСПОРТИРОВКА

Всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

• ХРАНЕНИЕ

Полипропилен хранят в закрытом сухом помещении, исключающем попадание прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее одного метра от нагревательных приборов, при температуре не выше 30 °С и относительной влажности – не более 80 %.

Перед переработкой мешки с полимером выдерживают не менее двенадцати часов в производственном помещении.

Разработано: Август 2019

Информация, содержащаяся в настоящем документе, является достоверной в соответствии с нашими знаниями и опытом на дату разработки. Производитель/продавец не распространяет никаких гарантий и не делает никаких заявлений в отношении точности или полноты информации, содержащейся в настоящем документе, и не несет ответственности в связи с последствиями её использования или в случае каких-либо опечаток. Клиент несет полную ответственность за использование нашей продукции по назначению. Наша продукция предназначена для продажи промышленным и коммерческим клиентам. Тестирование нашей продукции с целью определения её пригодности для удовлетворения конкретной цели заказчика является обязанностью клиента. Клиент ответственен также за переработку нашей продукции, надлежащее, безопасное и юридически чистое её использование.

**Общество с ограниченной ответственностью
«Омский завод полипропилена» (ООО «Полиом»)
644035, Россия, г. Омск, Красноярский тракт, стр. 137
Тел.: 8 (3812) 79-02-07
Факс: 8 (3812) 66-86-44
E-mail: info@poliom-omsk.ru**