

## ОПИСАНИЕ

SIBEX® PP H043 FF/3 – гомополимер пропилена со стандартным молекулярно-массовым распределением. Продукт характеризуется средней текучестью, специальным составом рецептуры стабилизации, обеспечивающей низкий капельный унос, и сбалансированными физико-механическими характеристиками.

## ПРИМЕНЕНИЕ

SIBEX® PP H043 FF/3 предназначен для высокоскоростного производства плоской пленочной нити и мононити, используемой для изготовления мягкой тканой упаковки.

Свойства	Условия	Методика	Типичные значения*
<b>Реологические</b> Показатель текучести расплава	230 °C/2.16 кг	ASTM D1238	4.3 г/10 мин
<b>Механические</b> Предел текучести при растяжении	50 мм/мин	ASTM D638	36 МПа
Относительное удлинение при пределе текучести	50 мм/мин	ASTM D638	10 %
Модуль упругости при изгибе	2 мм/мин	ASTM D790	1500 МПа
<b>Теплофизические</b> Температура размягчения по Вика	10 Н	ASTM D1525	145÷160 °C

\*Типичные значения; не для составления спецификации.

ООО «Запсибнефтехим»  
626150, Тюменская область, г. Тобольск, Промзона  
Тел.: 8 (3456) 398-056, 398-722  
Факс: 8 (3456) 266-449  
Website: <http://www.zsnh.sibur.ru/>

ООО «Сибур»  
Дирекция Базовых Полимеров  
117997, г. Москва, ул. Кржижановского, д. 16, корп. 3  
Тел.: 8 (495) 777-55-00  
E-mail: [techservice@sibur.ru](mailto:techservice@sibur.ru)

Информация, содержащаяся в настоящем документе, является точной и надежной в соответствии с нашими знаниями на дату публикации. Компания СИБУР 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. Наши продукты предназначены для продажи промышленным и коммерческим клиентам. Тестирование наших продуктов с целью определения их пригодности для удовлетворения конкретной цели заказчика является обязанностью клиента. Клиент ответственен также за переработку наших продуктов, надлежащее, безопасное и юридически чистое их использование.

Сентябрь, 2023