

ОПИСАНИЕ

PP H080 CF/2 – гомополимер пропилена со стандартным молекулярно-массовым распределением. Продукт характеризуется текучестью выше средней, специальным составом рецептуры стабилизации, обеспечивающим потребительские свойства и сбалансированные физико-механические характеристики готовой продукции.

ПРИМЕНЕНИЕ

PP H080 CF/2 предназначен для применения во внутренних слоях при производстве неметаллизированных многослойных плоскощелевых пленок.

Свойства	Методика	Типичные значения*	
Реологические			
Показатель текучести расплава	(230 °C/2.16 кг)	ГОСТ 11645	8.0 г/10 мин
Механические			
Предел текучести при растяжении	(50 мм/мин)	ГОСТ 11262	34 МПа
Относительное удлинение при пределе текучести	(50 мм/мин)	ГОСТ 11262	8 %
Модуль упругости при изгибе	(50 мм/мин)	ГОСТ 9550	1300 МПа
Ударная вязкость по Изоду на образцах с надрезом	(23 °C)	ГОСТ 19109	2.0 кДж/м ²
Теплофизические			
Температура размягчения по Вика	(10 Н)	ГОСТ 15088	145÷160 °C
Температура изгиба под нагрузкой	(1.8 МПа)	ГОСТ 12021	50÷60 °C

*Типичные значения; не для составления спецификации.

ООО «НПП Нефтехимия»
109429, г. Москва, Капотня, 2-й квартал, д.1, стр. 36
Тел.: 8 (495) 287-34-33
Website: <http://www.neftekhimia.ru/>

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

Май, 2015