

## ОПИСАНИЕ

PP 9240K – термопластичный блочный сополимер пропилена с этиленом. Структура сополимера и специальный состав рецептуры стабилизации, содержащий нуклеатор, обеспечивают улучшенный баланс физико-механических свойств. Продукт характеризуется хорошей перерабатываемостью в сочетании с превосходными ударопрочностными характеристиками даже при отрицательных температурах.

## ПРИМЕНЕНИЕ

PP 9240K предназначен для производства упаковочной тары, контейнеров методом инъекционного формования.

Свойства	Условия	Методика	Типичные значения*
<b>Реологические</b>			
Показатель текучести расплава	230 °C/2.16 кг	ASTM D1238	4 г/10 мин
<b>Механические</b>			
Предел текучести при растяжении	50 мм/мин	ASTM D638	22 МПа
Относительное удлинение при пределе текучести	50 мм/мин	ASTM D638	8 %
Модуль упругости при изгибе	1.27 мм/мин	ASTM D790	1000 МПа
Ударная вязкость по Изоду на образцах с надрезом	23 °C	ASTM D256	750 Дж/м
	- 20 °C	ASTM D256	120 Дж/м

\* Типичные значения; не для составления спецификации.

ПАО «Нижнекамскнефтехим»  
423574, г. Нижнекамск, ул. Соболевская, здание 23  
Тел.: +7 (8555) 37-70-09  
Website: [www.nknh.ru](http://www.nknh.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](mailto:servicedbp@sibur.ru)