



**PP H 007 EX
ГОМОПОЛИМЕР ПРОПИЛЕНА**

Описание: гомополимер пропилена со стандартным молекулярно-массовым распределением. Продукт характеризуется низкой текучестью, специальным составом рецептуры стабилизации, обеспечивающим долговременную эксплуатацию изделий в условиях повышенных температур, улучшенные физико-механические свойства и внешний вид изделий.

PP H007 EX/2 – производство ООО «НПП «Нефтехимия»

Область применения: предназначен для производства дренажных труб и толстых листов.

Технические требования

№ п/п	Наименование показателя	Норма	Метод анализа
1	Показатель текучести расплава (230 °С/2.16 кг)	0.7	ГОСТ 11645
2	Предел текучести при растяжении (50 мм/мин)	33 МПа	ГОСТ 11262
3	Относительное удлинение при пределе текучести (50 мм/мин)	10%	ГОСТ 11262
4	Модуль упругости при изгибе (50 мм/мин)	1300 МПа	ГОСТ 9550
5	Ударная вязкость по Изоду на образцах с надрезом (23 °С)	2.0 кДж/м ²	ASTM D 256
7	Температура размягчения по Вика (10 Н)	145-160 °С	ГОСТ 15088
8	Температура изгиба под нагрузкой (0.46 МПа)	70-120 °С	ASTM D 648

*Типичные значения; не для составления спецификации.

Упаковка и транспортирование. Полиэтилен, упакованный в полиэтиленовые или полипропиленовые мешки весом по 25 кг, транспортируют железнодорожным и автомобильным транспортом.

