



**PP H 120 GP  
ГОМОПОЛИМЕР ПРОПИЛЕНА**

**Описание:** гомополимер пропилена со стандартным молекулярно-массовым распределением. Продукт характеризуется текучестью ниже средней, оптимальным составом рецептуры стабилизации и сбалансированными физико-механическими характеристиками.

PP H 120 GP/3 – производство ООО «Тобольск-Полимер»

**Область применения:** является продуктом общего назначения и может быть использован при производстве изделий методами инъекционного формования и экструзии, композиций.

**Технические требования**

№ п/п	Наименование показателя	Норма	Метод анализа
1	Показатель текучести расплава, 230 °С/2.16 кг	12.0	ГОСТ 11645
2	Предел текучести при растяжении (50 мм/мин)	32 МПа	ГОСТ 11262
3	Относительное удлинение при пределе текучести (50 мм/мин)	10%	ГОСТ 11262
4	Модуль упругости при изгибе (5 мм/мин)	1200 МПа	ГОСТ 9550
5	Ударная вязкость по Изоду на образцах с надрезом (23 °С)	2.5 кДж/м <sup>2</sup>	ГОСТ 19109
6	Температура размягчения по Вика (10 Н)	145-160 °С	ГОСТ 15088
7	Температура изгиба под нагрузкой (1.8 МПа)	50-60 °С	ГОСТ 12021

\*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.

