



## Гомополимер пропилена (Полипропилен, ПП)

PP H030 GP/3

Тобольск-Полимер, Россия

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Описание</b>	PP H030 GP/3 – гомополимер пропилена со стандартным молекулярно-массовым распределением. Продукт характеризуется средней текучестью, оптимальным составом рецептуры стабилизации и сбалансированными физико-механическими характеристиками.		
<b>Применение</b>	PP H030 GP/3 может быть использован при производстве изделий методом инъекционного формования, композиционных материалов.		
<b>Показатель текучести расплава (230 °C / 2,16 кг)</b>	г/10мин	<b>3.0</b>	ГОСТ 11645 / ASTM D1238 / ISO 1133
<b>Предел текучести при растяжении (50 мм/мин)</b>	Мпа	<b>30</b>	ГОСТ 11262 / ASTM D638 / ISO 527-2
<b>Относительное удлинение при пределе текучести (50 мм/мин)</b>	%	<b>8</b>	ГОСТ 11262 / ASTM D638 / ISO 527-2
<b>Модуль упругости при изгибе (5 мм/мин)</b>	Мпа	<b>1300</b>	ГОСТ 9550 / ASTM D790 / ISO 178
<b>Ударная вязкость по Изоду на образцах с надрезом (23°C)</b>	кДж/м <sup>2</sup>	<b>2.5</b>	ГОСТ 19109 / ASTM D256 / ISO 180
<b>Температура размягчения по Вика (10 Н)</b>	°C	<b>155</b>	ГОСТ 15088 / ASTM D1525 / ISO 306
<b>Температура изгиба под нагрузкой (0.46 Мпа)</b>	°C	<b>70-120</b>	ГОСТ 12021 / ASTM D648 / ISO 75

Технические данные предназначены только для ознакомительных целей.