

### Описание

**Topilene® J740** - полипропилен блок сополимер, характеризуется высокой текучестью и сбалансированными физико-механическими свойствами. Марка предназначена для литья под давлением, пищевой допуск, подтвержденный сертификатом FDA.

### Характеристики

<b>Применение</b>	Электрокомпоненты, части промышленного оборудования, детали бытовой техники, бытовые товары, пищевые контейнеры
<b>Свойства</b>	Отличная текучесть / хорошая жесткость/ высокая ударная вязкость/ UL 94 HB

Характеристики марки	Стандарт	Значение	Ед. Измер.
ПТР (230°C, 2.16 кг)	ASTM D1238	<b>25.0</b>	г/10 мин
Плотность	ASTM D792	<b>0.90</b>	г/см <sup>3</sup>
Прочность при растяжении	ASTM D638	<b>270</b>	г/см <sup>3</sup>
Модуль упругости	ASTM D790	<b>14,000</b>	кг/см <sup>2</sup>
Ударная вязкость по Изоду с надрезом (23°C/-10°C)	ASTM D256	<b>6.5/4.0</b>	кг*см/см
Твердость по Роквеллу	ASTM D785	<b>90</b>	R-шкала
Температура размягчения под нагрузкой	ASTM D648	110	°C

Приведенные выше значения являются справочными.

### Хранение и использование

Материал следует хранить в сухом состоянии при температуре ниже 40°C и защищать от ультрафиолетового излучения. Если существует потенциальная возможность появления конденсата рекомендуется предварительная сушка. Условия сушки: 80~100°C / 2~4 часа.

