

### Общая информация

#### ● Описание

Хорошая жесткость, хорошая ударопрочность

#### ● Применение

◆Силиконовый картридж, ящик, хозяйственные товары и т. д.

### Физические свойства<sup>1</sup>

Свойства	Метод испытаний	Номинальное значение			
Индекс текучести расплава	ASTM D1238	7.0	г/10мин		
Плотность	ASTM D1505	0.959	г/см <sup>3</sup>		
<b>Механические</b>					
Предел прочности при растяжении (выход)	ASTM D638	240	кгс/см <sup>2</sup>	23.5	МПа
Предел растяжения (разрыв)	ASTM D638	>300	%	>300	%
Модуль упругости на изгибе	ASTM D790	12,000	кгс/см <sup>2</sup>	1,177	МПа
<b>Ударные свойства</b>					
Ударная вязкость по Изоду с надрезом (23 °C)	ASTM D256	10	кгс·см/см	1.0	Дж/м
<b>Тепловые</b>					
Температура размягчения по Вика	ASTM D1525	122	°C		
<b>Дополнительные свойства</b>					
Стойкость к растрескиванию под действием напряжения окружающей среды	ASTM D1693	6	F50 Часов		

### ПРИМЕЧАНИЕ

ISO 9001, 14001, /TS 16949

<sup>1</sup> Физические свойства: не истолковываются в качестве спецификаций