

## ПОЛИЭТИЛЕН ЛИТЬЕВОЙ I 1561

**Производитель:** Шуртанский ГХК, Узбекистан

**Тип:** полиэтилен низкого давления

**Характеристики:** стойкость к термоокислительному старению

**Применение:** для изготовления тонкостенных изделий методом литья под давлением

**Добавки:** нет

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЛИЭТИЛЕНА ЛИТЬЕВОГО I 1561

Показатель	Метод испытаний	Единица измерения	Значение
ПТР	ASTM D 1238	г/10 мин	15,3
Плотность	ASTM D 792	г/см <sup>3</sup>	0,961
Тест на образование трещин	ASTM D 1693/B	час	10
Прочность при растяжении	ASTM D 638	МПа	26
Относительное удлинение	ASTM D 638	%	500
Модуль упругости	ASTM D 790	МПа	1280
Температура размягчения по Вика	ASTM D 1525	°С	128
Ударная вязкость образца с надрезом по Изоду	ASTM D 256	Дж/м	18
Твердость по Шору	ASTM D 2240	D-шкала	65