

## Трубы для кабеля ПРОТЕКТОРФЛЕКС СТ

### Технические характеристики

Наименование показателя	Значение
Средний коэффициент линейного теплового расширения 20-70°C, К <sup>-1</sup>	1,8 x 10 <sup>-4</sup>
Температура размягчения по Вика, °С, не менее	125
Теплопроводность, Вт/(м·К)	0,5
Модуль упругости при изгибе, МПа	1150
Предел текучести при растяжении, МПа	21
Разрушающее напряжение при растяжении, МПа	37
Модуль упругости при растяжении, МПа	850
Модуль упругости при сжатии, МПа	950
Относительное удлинение при разрыве сварного шва, %	250
Твердость поверхности по Шору D, не менее	65
Коэффициент эквивалентной равномерно-зернистой шероховатости, мм	0,004
Термостабильность при 200°C, мин, не менее	250

---

<b>Наименование показателя</b>	<b>Значение</b>
Стойкость к маслам, бензину, грунтовым водам	Стойкие
Категория стойкости к горению	ПВ-2
Пожароопасность (испытание нагретой проволокой), выдерживает, °С	850
Изменение длины трубы после прогрева, %, не более	3