

		<p>наружный диаметр — 89мм; Высота не менее 40 мм не более 50 мм; Материал корпуса – сталь 20 Тип присоединения — приварная; Давление номинальное PN, кг/см² — не менее 100; Температура рабочей среды от -70 °C до 400 °C; Конструкционные особенности --- бесшовная; Вес — не более 0,36 кг;</p>
5	Грунтовка	<p>Грунтовка с техническими характеристиками: должна быть устойчива к изменению температуры от минус 60°C до плюс 100°C.</p> <p>Расход и сушка:</p> <p>Время высыхания однослоиного покрытия при температуре (20±2)°C — не более 8 часов.</p> <p>Технические характеристики</p> <p>Условная вязкость по вискозиметру В3-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20±0,5)° C, с, не менее 40</p> <p>Степень разбавления грунтовки растворителем, %, не более 25</p> <p>Массовая доля нелетучих веществ, % 61</p> <p>Степень перетира, мкм, не более 40</p> <p>Время высыхания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при температуре (20±2)°C, ч, до степени 3, не более 8 - при температуре (105±5)°C, мин, до степени 4, не более 35 <p>Эластичность пленки при изгибе, мм, не более 1</p> <p>Прочность пленки при ударе на приборе типа У-1, см, не менее 50</p> <p>Адгезия пленки, баллы, не более 1</p> <p>Стойкость пленки к статическому воздействию 3%-ного раствора хлористого натрия, ч, не менее 24</p> <p>Стойкость пленки к статическому воздействию индустриального масла, ч, не менее 72</p> <p>Цвет пленки:</p> <p>Красно-коричневый.</p> <p>Внешний вид пленки:</p> <p>После высыхания пленка грунтовки должна быть ровной, однородной, матовой или полуглянцевой.</p>
6	Эмаль	<p>Эмаль с техническими характеристиками:</p> <p>Пленка эмали должна быть устойчива к воздействию индустриального масла, бензина, низкой температуре окружающего воздуха.</p> <p>Технические характеристики:</p> <p>После высыхания пленка эмали должна образовать ровное, однородное, полуматовое покрытие</p> <p>Время высыхания при температуре (20±2)°C до степени 3, ч, не более 2</p> <p>Условная вязкость по вискозиметру типа В3-246 (или В3-4) с диаметром сопла 4 мм при температуре (20±0,5)°C, не менее 25 с и не более 50 с</p> <p>Массовая доля нелетучих веществ, не менее 23% и не более 28 %</p> <p>Толщина одного слоя не менее 20 мкм и не более 25 мкм</p> <p>Разбавитель Р-4 или Р-4А, или Р-5 или Р-5А</p>
7	Труба стальная для надземной прокладки	<p>Трубы стальные бесшовные диаметром не менее 80 мм и не более 108 мм, толщина стенки не менее 4 мм и не более 5мм по ГОСТ 8732-78, марка стали 09Г2С, теплогидроизолированные пеноизолитом, в оцинкованной оболочке (ОЦ) и металлической оболочке с антикоррозийной защитой по ТУ 5768-002-353449408-2007.</p>
8	Бетон	<p>Бетон должен иметь характеристику: бетон тяжелый, класс В15 обладает довольно высокой прочностью на сжатие. Морозостойкость не ниже F75 и не выше F-150, средняя прочность не менее 196 кгс/см.</p>

*Нестандартные показатели не используются