

## Характеристика используемого товара

№ п/п	Наименование товара	Характеристика товара
1	Трубки из вспененного полиэтилена	Трубки из вспененного полиэтилена ("Армофлекс") должны иметь характеристику, для изоляции трубопроводов горячего и холодного водоснабжения длиной не менее 2 м толщиной не менее 13 мм и не более 13,5 мм
2	Пленка полиэтиленовая	Пленка полиэтиленовая должна иметь характеристику: полиэтиленовые листы с анкерными ребрами предназначены для гидроизоляции железобетонных напорных труб и водоводов толщина листов не менее 1,6 мм и не более 1,7мм, с высота анкерных ребер не менее 10 мм и не более 15 мм, толщина анкерных ребер не менее 1,3 мм и не более 2,0 мм.
3	Отвод	Отвод должен иметь характеристику: отвод стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке диаметром не менее 76 мм и не более 77 мм, диаметром изоляции не менее 160 мм и не более 165 мм , длиной не менее 500 мм и не более 550мм.
4	Отвод	Отвод должен иметь характеристику: отвод стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке диаметром не менее 89 мм и не более 89,5 мм, диаметром изоляции не менее 180 мм и не более 185мм, длиной не менее 500 мм и не более 550 мм.
5	Отвод	Отвод должен иметь характеристику: отвод стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке диаметром не менее 159 мм и не более 159,5 мм, диаметром изоляции не менее 250 мм и не более 255 мм, длиной не менее 500 мм и не более 550 мм.
6	Отвод	Отвод должен иметь характеристику: отвод стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке диаметром не менее 108 мм и не более 109 мм, диаметром изоляции не менее 200 мм, длиной не менее 500 мм и не более 550 мм
7	Бетон	Бетон должен иметь характеристикуб бетон тяжелый, класс В15 (М200) обладает довольно высокой прочностью на сжатие. Морозостойкость не ниже F75 и не выше F-150, средняя прочность не менее 196 кгс/см
8	Грунтовка	Грунтовка ГФ-021 или эквивалент с характеристиками: грунтовка предназначена для грунтования металлических, деревянных и других поверхностей под покрытия различными эмалями. Атмосферостойкое, стойкое к воздействию морской и пресной воды, моющих растворов, минеральных масел, устойчиво к изменению температуры от минус 45 до плюс 60 оС. Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246с диаметром сопла 4 мм при температуре 20 оС, с, не менее 45. Время высыхания до степени 3 при температуре 20 оС, ч, не более 12 часов. Эластичность пленки при изгибе, мм, не более 1.
9	Эмаль	Эмалью ПФ-115 или эквивалент с характеристиками: алкидная эмаль (краска) предназначена для окраски металлических, деревянных и других поверхностей, подвергающихся атмосферным воздействиям. Степень перетира не более 25 мкм. Время высыхания до степени 3 при температуре $(20 \pm 0,5)^{\circ} \text{C}$ , час, не более 24 часов.
10	Грунтовка битумная	Грунтовка битумная ГБ-Х-70 или эквивалент с характеристиками: грунтовка битумная представляет собой раствор нефтяных битумов с температурой размягчения не ниже 70°С. Однородная масса черного цвета без посторонних включений. Время высыхания, при $t=(20 \pm 2)^{\circ} \text{C}$ , не более 12 час.
11	Люки чугунные	Люки чугунные должны иметь характеристику: люк канализационный, чугунный, тяжелый, вес не более 106 кг, нагрузка не менее 15 т.
12	Песок	Песок природный мелкий (для строительных работ) с характеристиками: класс песка по крупности – мелкий, модуль крупности песка: Мк не менее 1,5, не более 2,0, полный остаток при рассеивании песка на сите с сеткой 0,63: не менее 10%, не более 30%. Содержание зерен крупностью менее 0,15 мм: не более 10%. Содержание зерен крупностью свыше 5 мм: не более 5%. Содержание зерен крупностью свыше 5 мм: не более 0,5%. Содержание пылевидных и глиняных частиц не более 3%.