

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Ширина, мм

Высота, мм

Применение

Заглубление в конс

железо-бетон

25

бетон

19

Подземные сооружения.

Стойкость к гидростатическому давлению до 8,5 атм

4 x 5= 20м

25

15

Подземные паркинги и емкостные сооружения.

Стойкость к гидростатическому давлению 5 - 8 атм

4 x 5= 20м

20

15

Бассейны, аквапарки, подвалы жилых зданий.

Стойкость к гидростатическому давлению 3 - 5 атм

4 x 5= 20м

МОНТАЖ И УСТАНОВКА

При монтаже необходимо укладывать шнур плотно стык в стык без зазоров.

Поверхность бетона предварительно очищается от пыли, грязи, стоячей воды или льда.

Обычно фиксация шнура выполняется в центральной части конструкции или ближе к стороне, на которую ожидается водная нагрузка.

Расстояние до любой из сторон бетонной конструкции подбирается с учетом сечения шнура и прочности бетона конструкции (в таблице приведены данные для рядового бетона М300 или В22,5).

Крепление выполняется клеями, мастиками или герметиками, которые позволяют производить работы с учетом внешних условий, например при температуре от -15 до -35° С рекомендуется использовать полиуретановые герметики.

Для повышения надежности фиксации, когда необходимо предотвратить вероятные смещения или всплытие шнура, дополнительно рекомендуется использовать металлические гвозди/дюбели с шагом 30 см возможен вариант в сочетании с металлической сеткой.

!!! Модификация бентонитового шнура с литерой **В**, требует обязательного крепления металлической сеткой вместо приклейки.

ВНИМАНИЕ!

Хотя шнур имеет уплотненный верхний слой (около 3 мм), замедляющий первичное набухание, при монтаже шнура следует исключать возможность его затопления или продолжительного контакта с атмосферной водой.

Если, находившийся в контакте с водой шнур существенно расширился, потерял сцепление с основанием или разрушился его необходимо заменить.

Если же произошло незначительное намокание, шнур необходимо протереть сухой тканью, защитить от последующего увлажнения и создать условия для его просушки.

- [Бентонитовый шнур. Описание.](#)
- [Преимущества и технические характеристики.](#)
- [Хранение и упаковка, Примеры использования.](#)