



Среди тех типов фундамента, которые могут быть использованы в процессе возведения здания, наиболее часто застройщики обращаются к ленточному. Дело в том, что такой вид основания для постройки позволяет обустроить конструкцию практически любой массы. Конечно, это верно только в случае тех домов, что актуальны в частном домостроении. Особенности ленточного фундамента будут рассмотрены ниже.

Такая конструкция может быть заложена на основе разных материалов. Но наиболее часто применяется арматура и бетонная смесь. Процедура закладки ленточного фундамента начинается с подготовки траншеи. Ее глубина подбирается в зависимости от того, какие особенности имеет почва на конкретном участке.

Сначала в траншею засыпаются щебень и песок. Когда будет подготовлена такая своеобразная «подушка», ее заливают небольшим количеством бетона. Сразу после этого в траншею закладывается арматура. Далее проводится заливка всей траншеи за один раз. Это необходимо для того, чтобы в бетонной массе не образовались швы, которые в итоге нарушат целостность ленточного фундамента.

Очень важное требование, которое связано с закладкой такого основания для здания, связано с тем, что ленточный фундамент должен быть замкнутым. Только тогда он окажется максимально прочным.

Ленточный фундамент позволяет обустроить подвал под зданием, а также цокольный

этаж. В последнем случае при формировании надземной части основания необходимо использовать опалубку.

Есть и другой вариант ленточного фундамента, при котором вместо бетонной массы применяются специальные фундаментные блоки. При таком варианте завершить работу получается намного быстрее. Но зато и прочность самого фундамента оказывается не такой внушительной, как в первом случае. Конструкция из фундаментных блоков не выдержит большой нагрузки.

Если планируется стройка и нужны [электрические телескопические виброрейки](#) , смотрите ассортимент моделей на [werkman.ru](#). Виброрейки – используется при укладке бетона, для того, чтобы увеличить плотность и прочность бетонного раствора.