

Прочитав эту статью, вы поймете, что **укладка тротуарной плитки своими руками** – это вполне выполнимая задача. И вам не нужно обладать какими-то особыми навыками.

Укладка тротуарной плитки своими руками, технологически довольно проста.

Вначале определитесь с формой и цветом тротуарной плитки.

Далее, для работы вам понадобится такой инструмент: резиновый молоток (обзаведитесь сразу несколькими), мастерок, капроновый либо же другой не слишком толстый шнур, колья для разметки территории, строительный уровень, шланг для полива с рассеивателем, веник или метла, грабли, трамбовка, профиль или другой подобный ровный инструмент, песок или гранотсев, цемент М100 или М500.

С чего начинается укладка тротуарной плитки своими руками ?

Перво-наперво с подготовки основания, а именно с выравнивания ландшафта и подбора высоты основания (добавьте к выбранной высоте еще около 2-х см. т.к, в дальнейшем при уплотнении произойдет усадка, так же добавьте к этой высоте 5-7 см. для подушки и 3-4 см. для цементно-песчаной смеси). Нужно выровнять все неровности почвы, где нужно добавить грунт, а где нужно убрать, после чего тщательнейшим образом утрамбовать всю поверхность, в том случае если грунт мягкий, его стоит увлажнить, после чего утрамбовать с помощью трамбовки. Так же не забывайте, что поверхность должна иметь небольшой уклон в ту сторону, куда должна сбегать вода: в сточную яму, на газон в водоотводные колодцы и т.д. По возможности делайте уклон не превышающий 5 мм. на метр. Вода не должна собираться и застаиваться у отмотки сооружений.

После выравнивания почвы приступайте к разметке территории. Определитесь с местом, где будет производиться укладка тротуарной плитки, после чего забейте колья

Укладка тротуарной плитки

Автор: Administrator

21.04.2013 12:03 - Обновлено 21.04.2013 12:08

по краям периметра укладки плитки, далее отметьте на кольях уровень высоты подушки и цементно-песчаной смеси (как я говорил выше, высота подушки должна быть 5-7 см. от почвы, а слой цементно-песчаной смеси, должен составлять 3-4 см.), и на этом уровне натяните нить по периметру и по рядам (ширина рядов зависит от вида выбранной вами тротуарной плитки).

В зависимости от места укладки тротуарной плитки, для подушки можно использовать песок – в том случае если на плитку не будет оказываться сильного давления, или гранотсев – для тех мест где, к примеру, будет ездить машина.

Теперь нужно приступать к укладке бордюра, для придания площадке геометрической формы и во-избежании расползания подушки при укладке. Бордюр может быть как вровень с поверхностью тротуарной плитки, так и выше, в местах, где располагается клумба или там где есть превышения грунта, но бордюр не должен выступать более чем на половину своей высоты. Выкопайте по периметру, по натянутому шнуру, отмеченной вами площадки небольшую траншею, нужной глубины. Траншею засыпать песком небольшого слоя и утрамбовать. Для укрепления бордюра используется раствор цемента М100 и выше, им следует укреплять бордюр по обеим сторонам, однако так, что бы после того как раствор застынет, он не мешал укладке плитки, сверху, раствор присыпьте песком или гранотсевом. Бордюры нужно укладывать точно в соответствии с геометрической формой размеченного вами участка и следить, что бы края плотно прилегали друг к другу, так же следите за уровнем выбранной вами высоты.

Далее, отсыпьте всю площадь подушкой (песком или гранотсевом) и разровняйте ее с помощью грабель, тщательно залейте водой до стоячих луж. Если день солнечный, то через 2-3 часа разровняйте поверхность профилем до гладкой и ровной формы, если же погода пасмурная, то эту процедуру нужно сделать на следующий день.

Приготовьте песчано-цементную смесь в пропорции 8/1 и засыпьте ее поверхность подушки в соответствии с отмеченной высотой, далее тщательно разровняйте.

Все, может производиться укладка тротуарной плитки своими руками.

Плитку нужно укладывать сверху вниз, от себя и по диагонали, накладывая каждую

Укладка тротуарной плитки

Автор: Administrator

21.04.2013 12:03 - Обновлено 21.04.2013 12:08

новую плитку сверху, во избежание утолщения швов. Если плитка провалилась, то нужно аккуратно подложить под нее песок мастерком и пристучать резиновым молотком. Все время промеряйте положенную плитку с помощью строительного уровня в местах повышения пристукивайте плитку резиновым молотком.

После того как укладка тротуарной плитки своими руками окончена, все швы нужно промести песчано-цементной смесью и увлажнить ее с помощью шланга с рассеивателем, при необходимости засыпать в зазоры еще смеси.

Все ваш участок готов, наслаждайтесь своей работой!

Несомненно, укладка тротуарной плитки своими руками может доставлять удовольствие, а главное, это значительная экономия средств.