

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ ФОРМОВЫХ ИЗДЕЛИЙ ООО "БАНТОН 32" ДЛЯ СПОРТИВНЫХ, ДЕТСКИХ ИГРОВЫХ И ДРУГИХ ПЛОЩАДОК.

В первую очередь следует понимать, что наибольшую "ходимость" покрытия, обуславливает его качественная "правильная" укладка.

### Требования к основанию:

1. Наилучший результат достигается при укладке на "твёрдое" основание: бетонная стяжка, асфальт, плотные утрамбованные основания и др.,
2. Необходимо выполнить уклон ( $2-4^{\circ}$ ) поверхности на которую планируется укладывать покрытие с целью осуществления стока воды,
3. Основание должно быть чистым (без пыли), сухим и ровным. Все значительные дефекты основания необходимо устранить и выровнять.

### Укладка резиновой плитки на песчано-гравийную смесь



### Укладка резиновой плитки на асфальт



### Укладка резиновой плитки на бетон



#### Требования к монтажу:

1. Наиболее оптимальные условия для монтажа покрытий - температура окружающей среды выше  $+ 10^{\circ}\text{C}$ , отсутствие атмосферных осадков и влаги на основании.
2. Для выравнивания резинового покрытия перед укладкой, его необходимо разложить на ровной поверхности на 2-3 часа.
3. Во избежание сдвига резинового покрытия при укладке, необходимо произвести "отбортовку" периметра планируемой площадки при помощи бордюра или других ограждающих элементов.
4. Первый ряд резиновой плитки необходимо начинать укладывать от бордюра (ограждающего элемента), от угла. Плитка укладывается плотно друг к другу, исключая зазоры и перепады.
5. Плитка укладывается со смещением или без него, согласно схем представленных ниже. В случае необходимости, с помощью режущего инструмента возможно осуществить подгонку.

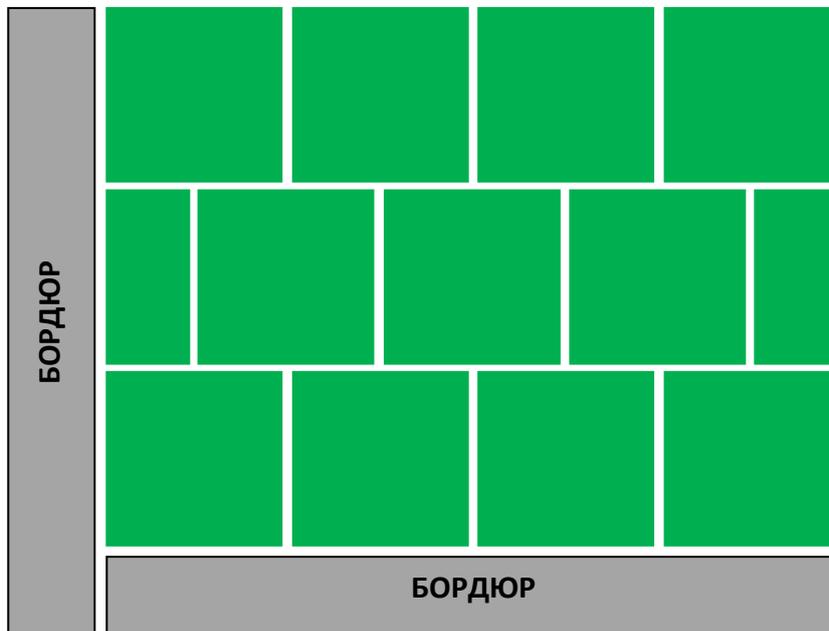


рис. Схема укладки резиновой плитки со смещением

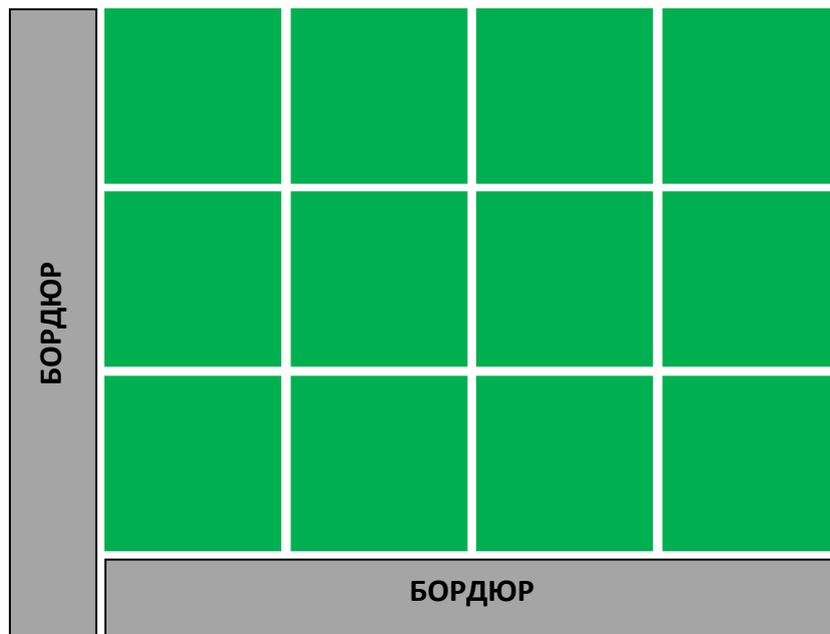


рис. Схема укладки резиновой плитки без смещения

6. Монтаж осуществлять при помощи резинового молотка (киянка).

7. Между собой резиновая плитка крепится при помощи соединительных втулок. В зависимости от качества и материала основания на которое планируется укладка, возможно осуществлять монтаж резиновой плитки при помощи полиуретанового клея (связующего) без использования соединительных втулок. Для более надежного крепления возможно применить эти два способа одновременно.

8. В случае монтажа при помощи полиуретанового клея без использования соединительных втулок, необходимо руководствоваться следующими правилами:

- Температура окружающей среды выше  $+ 10^{\circ} \text{C}$ , отсутствие атмосферных осадков и влаги на основании.
- Время полимеризации (застывания) полиуретанового клея в зависимости от температуры и влажности воздуха составляет 12 - 24 часа.
- Необходимо тщательно подготовить основание согласно рекомендаций приведенных выше, основание должно быть сухим, чистым без мусора и пыли.
- Для достижения наилучшей адгезии резиновой плитки к основанию, необходимо осуществить грунтование поверхности основания праймером. В данном случае праймером может служить состав из смеси полиуретанового клея (связующего) и ксилола (скипидар, сольвент) в весовом соотношении 1:1. Расход смеси праймера в зависимости от основания на которое укладывается резиновая плитка в среднем составляет 200 - 400 грамм/м.кв. В зависимости от температуры окружающей среды и атмосферной влажности, время высыхания праймера составляет 30 - 60 минут.
- Дальнейшее нанесение полиуретанового клея на основание для укладки плитки, осуществляется посредством валика или шпателя. Клей наносится на всю площадь основания к которой осуществляется приклеивание непосредственно перед укладкой резиновой плитки. В среднем расход полиуретанового клея составляет 450 - 500 грамм/м.кв.

- Во избежание порчи видовых характеристик, необходимо следить чтобы клей не попадал на лицевую сторону резиновой плитки.

9. Возможно осуществить монтаж покрытия с использованием соединительных втулок и "проклеиванием" торцов резиновой плитки. Для этого при помощи строительного шприца на торец резиновой плитки наносится полиуретановый клей, плитка укладывается на основание и следующая плитка плотно прижимается к предыдущей. В данном случае расхода клея составляет 40 - 50 грамм/м.пог.

#### **Требование по уходу:**

1. Уход за покрытием обусловлен его мойкой, напором воды по мере возникновения необходимости.
2. При уборке возможно использовать метлы, воздушные пылесосы и др.

