

ТРЕБОВАНИЯ К БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ

1. Проектирование и устройство бетонных оснований ведется в соответствии со СНиП. Бетонное основание под спортивные покрытия должно иметь класс бетона по прочности на сжатие не ниже В 22,5 (М 300). Толщина основания принимается не менее 120 мм.
2. Применение пластифицирующих добавок и добавок, ускоряющих отверждение бетона, не допускается.
3. При проектировании и устройстве бетонного основания должны быть учтены и выполнены необходимые уклоны (уклон поверхности бетонного основания должен составлять 1%), дренажные лотки, температурно-усадочные и изоляционные швы (в местах примыкания к другим конструкциям).
4. Весовая влажность основания должна быть не более 4%.
5. Поверхность бетонного основания не должна иметь трещин, выбоин, выступов, местных вздутий, наплывов бетона, пустот и отслоений. Не допускается наличие пятен ГСМ, масел, жиров. Пористость бетонного основания, наличие дефектов поверхности влияют на расход материалов, сроки производства и стоимость работ.
6. Поверхность бетонного основания должна быть отшлифована.
7. Поверхность бетонного основания не должна быть сильно заглажена (железнение не допускается).
8. Ровность поверхности основания контролируется двухметровой рейкой, уложенной на основание в любом месте и направлении, просвет не должен превышать 2 мм.
9. Поверхность бетонного основания должна быть очищена от посторонних предметов, мусора и пыли.
10. Температура воздуха и температура основания должна быть не ниже 15°C.
11. Приемка бетонного основания проводится не ранее достижения бетоном проектной прочности.
12. При сдаче основания Заказчик обязан предоставить следующие документы:
 - лицензия организации, выполнявшей работы по устройству бетонного основания;
 - паспорт на бетонную смесь;
 - данные испытаний контрольных образцов бетона;
 - журнал производства работ;
 - акты на скрытые работы;
 - рабочие чертежи;
 - исполнительная документация.
13. Работы по устройству покрытия осуществляются строго после приемки основания представителем Исполнителя, оформленной Актом.

Примечание: Требования разработаны на основании СНиП 3.04.01-87

ООО «Спортивное покрытие»

Website: www.sportivnoepokrytie.ru

E-mail: info@sportivnoepokrytie.ru

Phone: +7 (495) 971-15-25

Общество с ограниченной ответственностью «Спортивное покрытие»

+7 (499) 401-14-28; +7 (495) 971-15-25.

E-mail: info@sportivnoepokrytie.ru

Website: www.sportivnoepokrytie.ru

