

ТРЕБОВАНИЯ К ПОДГОТОВКЕ ОСНОВАНИЯ

для монтажа рулонных покрытий и укладке наливных и акриловых систем Sagama

sagama

ТРЕБОВАНИЯ УСТРОЙСТВА БЕТОННОГО ОСНОВАНИЯ

- 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 Требования к уличной укладке: 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 Покрытие укладывается на хорошо просушенное бетонное основание, прошедшее качественную гидроизоляцию (согласно действующим СНиП);
- 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 укладки 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.

ТРЕБОВАНИЯ УСТРОЙСТВА АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ОСНОВАНИЯ

- 1 Асфальтобетонное основание следует устраивать в грунтах, исключающих возможность деформации конструкции (торф, чернозем и другие растительные грунты не допускаются);
- 2 Естественные грунты с нарушенной структурой или насыпные грунты должны быть уплотнены;
- 3 При проектировании и устройстве асфальтобетонного основания должны быть учтены и выполнены необходимые уклоны (уклон поверхности асфальтобетонного основания должен составлять 1%), дренажные лотки;
- 4 Марка асфальтобетонной смеси должна соответствовать ПД-2 изготовленной на нефтяном битуме марки 90/130. В составе асфальтобетонной смеси не допускается наличие комков глины;
- 5 Коэффициент уплотнения асфальтобетонного основания 0,98;
- 6 Поверхность асфальтобетонного основания не должна иметь трещин, выбоин, выступов, наплывов, отслоений, буртиков, длинных линейных перепадов, пятен ГСМ, масел, жиров. Пористость асфальтобетонного бетонного основания, наличие дефектов поверхности влияют на расход материалов, сроки укладки и стоимость работ;
- 7 Ровность поверхности спортивного покрытия будет соответствовать ровности поверхности асфальтобетонного основания. Просвет между поверхностью основания и контрольной трехметровой рейкой, уложенной на основание в любом месте и направлении, не должен превышать 3 мм;
- 8 Поверхность асфальтобетонного бетонного основания должна быть очищена от посторонних предметов, мусора и пыли;
- 9 После укладки последнего слоя асфальта необходимо дождаться полной дегазации основания (не менее 2-х недель), после чего можно приступать к укладке покрытия.