



Исх. № 148366 - 07.12.2025/

Информационная статья от: 19.09.2022

## При наплавлении какого битумного материала и сколько слоёв кровля может стать эксплуатируемая?

Согласно СП 17.13330.2017 Кровли эксплуатируемая кровля – это специально оборудованная защитным слоем кровля, предназначенная для использования, например, в качестве зоны для отдыха, размещения спортивных площадок, автостоянок, автомобильных дорог, транспорта над подземными паркингами и т.п. и предусмотренная для пребывания людей, не связанных с периодическим обслуживанием инженерных систем здания.

Получаем, что наличие защитного слоя определяет функциональное назначение крыши.

Защитный слой должен быть плитным или монолитным из материала группы горючести НГ с маркой по морозостойкости не ниже F150 и прочностью, определяемой на нагрузки в соответствии с СП 20.13330 (цементно-песчаный раствор, монолитные бетон или железобетон толщиной не менее 100 мм, мелкогабаритные тротуарные плитки фигурного очертания толщиной не менее 60 мм, бетонная или гранитная плитка, брусчатка толщиной не менее 80 мм, бетонные или каменные плиты толщиной не менее 40 мм на цементно-песчаном растворе или специальных подставках, установленных на предохранительный слой).

В качестве примера можете рассмотреть решения:

- [ТН-КРОВЛЯ ТРОТУАР](#)
- [ТН-КРОВЛЯ СТАНДАРТ ТРОТУАР КМС](#)

**Авторы статьи:**

Максим Нестеров

Ведущий специалист направления "Битумно-полимерные материалы"

Игорь Антипов

Технический специалист



Ответ сформирован в  
базе знаний по ссылке