



Исх. № 169014 - 17.12.2025/

Информационная статья от: 08.11.2022

Проведение гидроиспытаний на крыше зданий

Проверка герметичности выполненной кровли путем наполнения водой крыши здания в нормативной документации СП 17.13330 «Кровли» и СП 71.13330 «Изоляционные и отделочные покрытия» не предусмотрена.

Подобные эксперименты могут привести к тому, что при наличии небольшого дефекта вода начнет проникать в подкровельные слои и увлажнять конструкцию, визуально это сложно определить, а просушка конструкции после этого займет достаточно большой промежуток времени, по мимо этого, при заполнении водой возникнет дополнительная нагрузка на крышу, которая не учитывается при расчетах на нагрузки и воздействия по СП 20.13330 и может стать критичной для данной конструкции.

Контроль качества и выполнение кровельных работ с битумосодержащими рулонными материалами необходимо производить согласно требованиям СП 17.13330 «Кровли» и рекомендациям СП 71.13330 «Изоляционные и отделочные покрытия», Приложения И «Руководства по проектированию и устройству кровель из битумно-полимерных материалов», Инструкции по устройству кровли из битумно-полимерных рулонных материалов компании ТехноНИКОЛЬ.

Автор статьи:

Антон Уртенков

Эксперт направления кровельные рулонные битумосодержащие материалы

Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке