



Исх. № 153988 - 12.03.2026/

Информационная статья от: 28.10.2021

Техническое одобрение на решение по ремонту старой кровли с клеевым методом крепления без доутепления

Вопрос:

В адрес службы технической поддержки корпорации ТЕХНИКОЛЬ поступил запрос на разработку технического решения, позволяющего произвести ремонт кровли с приклеиванием ПВХ мембраны поверх старого гидроизоляционного ковра без устройства дополнительного утепления

Решение:

Предлагаемое техническое решение применяется для ремонта старого кровельного ковра путём приклеивания поверх него кровельной ПВХ мембраны. Дополнительное утепление кровельной системы в данном случае не предусматривается.

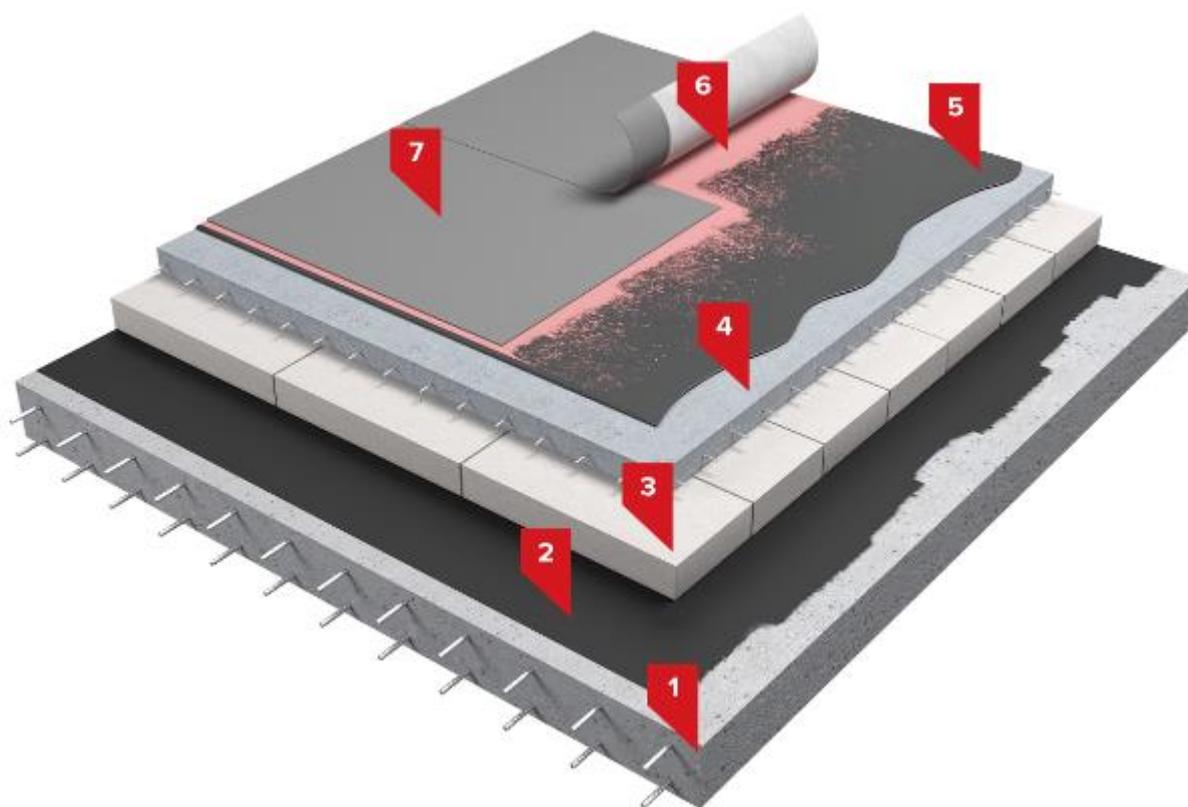
Техническое решение предназначено для ремонта крыш на объектах промышленного, гражданского, жилого и общественного назначения.

Гидроизоляционный слой выполняется с использованием полимерной мембраны LOGICROOF V-GR FB с флисовой подложкой из ламинированного геотекстиля, которая приклеивается поверх старого гидроизоляционного ковра из рулонных материалов при помощи Контактного клея LOGICROOF Bond. Приклеивание мембраны к поверхности старого битумного ковра производится после предварительного вспенивания клея, что позволяет избежать его впитывания во флис. Для приклеивания мембраны в зимних условиях при температуре от минус 15 °С до плюс 5 °С необходимо применять контактный клей LOGICROOF Bond Arctic. Стыковка полотен мембраны между собой выполняется горячим воздухом, для чего на поверхности мембраны предусмотрена полоса без флисовой подложки.

Технология производства работ предполагает отсутствие «мокрых» и «огневых» процессов, что обеспечивает возможность монтажа системы в любое время года и является максимально пожаробезопасным решением.

Кровельная конструкция имеет класс пожарной опасности K0 (45) и в зависимости от параметров железобетонной плиты предел огнестойкости REI 30 - REI 90, что позволяет

применять систему в качестве покрытий в зданиях и сооружениях любой степени огнестойкости и с любым классом конструктивной пожарной опасности.



Состав кровельной конструкции, выполняемой по данному техническому решению:

1. Железобетонное основание
2. Пароизоляционный слой
3. Теплоизоляционный слой из газобетона/керамзитобетона/шлакобетона
4. Армированная цементно-песчаная стяжка
5. Старый кровельный ковёр
6. Клей контактный LOGICROOF Bond*
7. Полимерная мембрана LOGICROOF V-GR FB, СТО 72746455-3.4.1-2013**

*- альтернативные материалы: LOGICROOF Bond Arctic, LOGICROOF Spray;

** - альтернативные материалы: LOGICROOF V-RP FB.

Автор статьи:

Вячеслав Сендецкий

Ведущий технический специалист направления "Кровельные полимерные мембраны"



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке