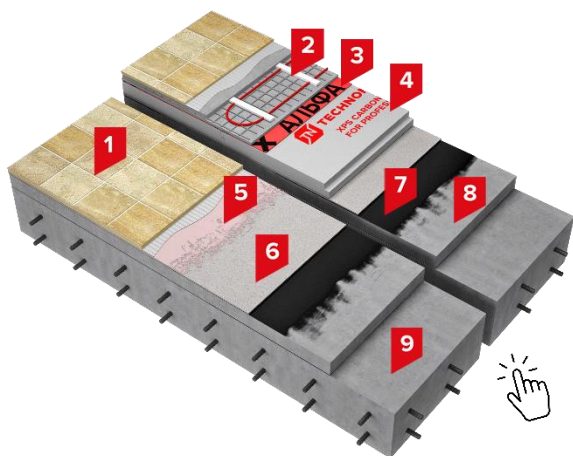




СИСТЕМА ТН-ПОЛ Барьер КМС

Система гидроизоляции межэтажных перекрытий



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Система изоляции ТН-ПОЛ Барьер КМС применяется для гидроизоляции межэтажных перекрытий, в ванных комнатах, санузлах, а также полов с возможным проникновением сточных вод.

ОСОБЕННОСТИ:



Высокая скорость монтажа



Безогневой способ нанесения



Однослойная гидроизоляция



Тёплый пол

СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м ²
1	Защитно-декоративное покрытие	Керамическая плитка	-	-
2	Тёплый пол	Цементно-песчаная стяжка с нагревательными элементами	-	-
3	Пароизоляция	Пленка ТЕХНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 1.0	200 мкм	1,1
4	Однослойная тепло-, звукоизоляция	Экструзионный пенополистирол ТЕХНИКОЛЬ CARBON ECO	не менее 20	1,03
5	Грунтовка	Клеевая грунтовка Бетонконтакт	-	по проекту
6	Гидроизоляция	Гидроизоляция пола ТЕХНИКОЛЬ	1,5	1,15
7	Грунтовка	Праймер битумный эмульсионный ТЕХНИКОЛЬ № 04	-	0,10 - 0,25 л
8	Выравнивающая стяжка	Выравнивающая стяжка поверх ж/б плиты перекрытия	-	-
9	Несущая конструкция	Железобетонная плита перекрытия	по проекту	-

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

- 3 Пароизоляция [Пленка ТЕХНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 3.0](#)

ПРИМЕЧАНИЯ

- 1 Величины расходов справочные и приведены для рядовой поверхности, расход материалов для примыканий и сложных геометрических поверхностей рассчитывается согласно проекту.
 2 Толщина теплоизоляции определяется согласно теплотехническому расчету.

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн калькуляторы



Документы



ОПИСАНИЕ:

Данная система состоит из гидроизоляционного слоя, уложенного по предварительно огрунтованному основанию, а также выравнивающей стяжки и финишной отделки.

Гидроизоляционный слой в системе изоляции выполняется бесшовным самоклеящимся битумно-полимерным гидроизоляционным материалом [гидроизоляция пола ТЕХНОНИКОЛЬ](#), что позволяет применять его без использования специального оборудования.

Основание под укладку гидроизоляционного слоя необходимо предварительно подготовить [битумным эмульсионным праймером ТЕХНОНИКОЛЬ №04](#), который увеличивает адгезию материала к основанию, не содержит растворителей и рекомендован к применению в жилых помещениях.

Сверху гидроизоляционного слоя возможна укладка цементно-песчаной стяжки с покрытием пола из плитки, либо утепленный вариант: по верх плит из [экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO](#) укладывается цементно-песчаная стяжка с нагревательными элементами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Показатель	Значение
Тип гидроизоляционной мембраны	рулонная битумно-полимерная
Количество слоев в гидроизоляции	1
Метод укладки гидроизоляционных материалов	приклейка (самоклеящийся материал)
Теплоизоляционный слой	есть
Тип изолируемых конструкций	межэтажные перекрытия, полы ванных комнат, полы с возможным проникновением сточных вод

ПРОЕКТИРОВАНИЕ СОГЛАСНО:

- [СТО 72746455-4.3.1–2020 Изоляционные системы ТЕХНОНИКОЛЬ. Системы изоляции перекрытий и полов по грунту. Техническое описание. Требования к проектированию, материалам, изделиям и конструкциям.](#)

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкции по звукоизоляции и гидроизоляции междуэтажных перекрытий.](#)

СЕРВИСЫ:



Подбор решения



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Проектирование



Аудит проектной документации



Гарантии



Обучение



Сопровождение монтажа



Подбор подрядчика



Комплексная доставка



Поддержка при эксплуатации

