



Исх. № 129595 - 04.03.2025/

Дата обновления статьи: 19.02.2025 г.

Применение праймеров ТЕХНОНИКОЛЬ

Поверхность основания из цементно-песчаного раствора, бетона, теплоизоляционных плит PIR, Ц-XPS необходимо обработать праймером для обеспыливания и обеспечения необходимого сцепления кровельных материалов с основанием.

Для праймирования поверхностей, рекомендуется применять Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01. В качестве альтернативы можно применять Праймеры ТЕХНОНИКОЛЬ №08 или №04.

Подготовка основания

Основанием под гидроизоляцию могут служить следующие виды поверхностей:

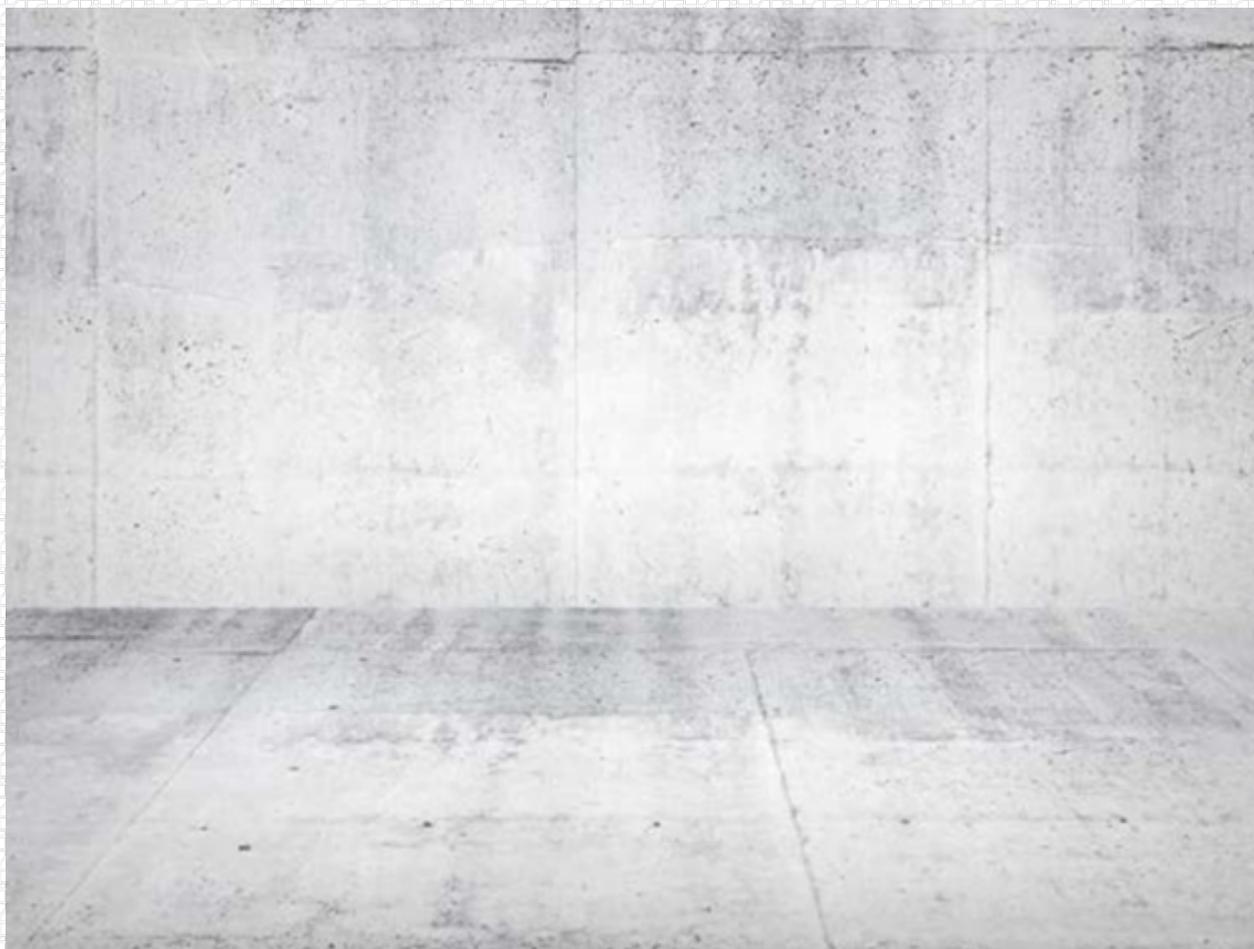
- железобетонные несущие плиты, швы между которыми заделаны цементно-песчаным раствором марки не ниже М150;
- выравнивающие монолитные стяжки из цементно-песчаного раствора с прочностью на сжатие не менее 15 МПа;
- сборные сухие стяжки из плоских асбестоцементных листов, цементно-стружечных плит толщиной не менее 8 мм, уложенных в два слоя.

Гидроизолируемая поверхность не должна иметь раковин, наплывов бетона, трещин, неровностей с острыми кромками, масляных пятен, пыли. Масляные пятна удаляют выжиганием, наплывы бетона срубают или шлифуют.

Поверхность основания должна быть ровной и гладкой.

При проверке ровности просветы под трехметровой рейкой должны быть только плавного очертания и не более одного на 1 м. Максимальная глубина просвета не должна превышать 5 мм.

При наличии на поверхности отдельных неровностей глубиной 10–15 мм их устраняют нанесением шпаклевки из цементно-песчаного раствора М150. После высыхания поверхность шпаклевки должна быть гладкой, без трещин.



Одним из важных этапов при подготовке основания является контроль его влажности. Определение значений влажности бетона проводят в основном с помощью заводских приборов — влагомеров.

Важно! Праймер ТЕХНОНИКОЛЬ №01 наносится на основание с влажностью по массе не более 5 %, влажность основания при работе с Праймером №04 ТЕХНОНИКОЛЬ - не более 10%, т. к. он является водной эмульсией битума.

Поверхность необходимо очистить от пыли и грязи при помощи щетки или пылесоса.



Важно! В соответствии с СП 71.13330.2017 «Изоляционные и отделочные покрытия» Праймер ТЕХНОНИКОЛЬ №01 наносится на монолитное основание с влажностью по массе не более 5%.

\$BANNER-203971\$

Нанесение праймера

Нанесите разметку, чтобы обработать праймером всю площадь заведения материала на вертикальную поверхность (стена, парапет).

Откройте банку с праймером.



Перед нанесением тщательно перемешайте праймер низкооборотистой дрелью со специальной насадкой.



На вертикальной поверхности для аккуратного нанесения праймера используйте малярный скотч, наклеив его по разметке.

Нанесите праймер на парапет со стороны фасада на 50 мм, для заведения гидроизоляционного материала.



В труднодоступных местах воспользуйтесь кистью с жесткой щетиной.



Важно! Выдержите поверхность до полного высыхания праймера. Время высыхания праймера зависит от его марки и климатических условий во время проведения работ.

Перед проведением дальнейших работ праймеру необходимо дать высохнуть. Время высыхания — от 10 мин. до 12 ч в зависимости от типа праймера, температуры окружающего воздуха и влажности.

Определить, высох ли праймер, можно, приложив к нему тампон: на приложенном к высохшему праймеру тампоне не должно оставаться следов битума.

Праймер считается высохшим, если на приложенной к нему салфетке не осталось следов битума.



Важно! Не допускается выполнение работ по нанесению праймера одновременно с работами по наплавлению кровельного ковра.

После праймирования кровля должна выглядеть следующим образом:



Важно! Чем ниже влажность воздуха и выше температура, тем быстрее высохнет праймер.

Какие праймеры производит компания ТЕХНИКОЛЬ — узнайте из [статьи](#).

\$BANNER-203973\$

Разработали:

Михаил Золотарев

Специалист направления "Мастики и монтажные пены"

Роман Жирнов

Специалист направления Мастики и Монтажные пены



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке