



Однокомпонентный полиуретановый грунт

АСМ PU-Primer

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Упаковка:

6 кг

Время открытой выдержки:

Отсутствует

Инструменты для нанесения:

Валиком или кистью

Расход:

400-1200 г/см², в зависимости от впитывающей способности основания и количества слоев

Максимальная допустимая влажность для гидроизоляции:

5%, измерение гигрометром с ампулой с карбидом

Температура применения:

от +5°C до +35°C

Время отверждения:

при +23°C и 50% относительной влажности 24 часа

Готовность пола к эксплуатации:

при +23°C и 50% относительной влажности, в зависимости от расхода и коэффициента разведения продукта, от 3 до 8 часов

Приклеивание:

обычно через 2-7 дней можно использовать реактивный клей типа VK-L 12, SPECIAL PU

Хранение:

12 месяцев в оригинальной запечатанной упаковке в нормальных условиях

Вид продукта:

Однокомпонентная полиуретановая смола, которая отверждается влагой воздуха и стяжки, предназначена для гидроизоляции цементной стяжки. Хорошо впитывается в основание. После испарения и "сшивания" смол верхний слой основания становится более консистентным, твердым и устойчивым к изнашиванию.

Применение:

- Уплотнитель для стяжки с нарушенными механическими свойствами из-за недостаточного увлажнения или недостатка связующего вещества;
- Изолирующая отделка для ангидритовых или гипсовых поверхностей;
- Уплотняющая пропитка с обеспыливающим эффектом для промышленных бетонных полов и для оснований приподнятых полов;
- Гидроизоляционное покрытие перед укладкой паркета, предотвращающее выступание излишка остаточной влаги из стяжки;
- Обеспыливающее покрытие для стяжки с неравномерными покрытиями, как цементным, так и ангидритовым;
- Подготовка синтетического раствора.

ВАЖНО:

- Не использовать на мокрой поверхности и в присутствии воды, капиллярно поднимающейся вверх;
- Не использовать грунтовку Primer PU для гидроизоляции ангидритовой стяжки, если ее остаточная влажность превышает допустимое значение. На основаниях этого типа грунтовок Primer PU можно применять только в качестве уплотнителя;
- Не использовать грунтовку Primer PU для уплотнения и гидроизоляции стяжки с нагреваемыми элементами;
- Не выравнивать и не наносить клей на поверхность грунтовки Primer PU, если она блестит (посыпать сухим песком свежую отделку). Отвердевшую грунтовку Primer PU можно энергично шлифовать шкуркой

Подготовка основания:

Стяжка не должна содержать масел, воска и грязи. Стяжка, выполненная традиционным способом должна отстояться в течение 7-10 дней на каждый см. толщины. Продолжительность отставания стяжки с быстрым увлажнением зависит от применявшегося продукта.

Нанесение (гидроизоляция и уплотнение):

Грунтовка Primer PU наносится валиком или кистью, по меньшей мере, в два слоя. Для лучшего впитывания первого слоя разведите продукт растворителем в соотношении 1:1-1:5 в зависимости от впитывающей способности основания. Через 4 часа нанесите второй слой продукта в том же соотношении. Если результат неравномерный, можно нанести слой неразведенного продукта, как только предыдущий слой будет готов к эксплуатации (в любом случае, в течение 18 часов).

Прежде чем приступить к последующей обработке поверхности, необходимо дождаться полного испарения растворителей, для этого требуется 2-7 дней. Для лучшей адгезии клея и выравнивания рекомендуется посыпать верхний, еще свежий слой чистым сухим песком.

Нанесение (обеспыливающее покрытие):

Развести грунтовку Primer PU растворителем в соотношении 2:1 по весу и нанести ее валиком или кистью в один слой. Дождаться высыхания (приблизительно 24 часа) прежде чем приступить к последующей обработке.

Меры безопасности:

Использовать средства индивидуальной защиты: маски, очки, перчатки. Использовать только в хорошо проветриваемом месте. При попадании на кожу или в глаза немедленно промыть большим количеством воды.