

ГРУНТОВКАЭПОКСИДНАЯ

ОПИСАНИЕ: Двухкомпонентный эпоксидный колерованный грунтовочный состав для подготовки основания под укладку напольных покрытий.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Для внутренних работ при подготовке, упрочнении пористых, средне впитывающих оснований перед укладкой паркета. Применяется по основаниям с остаточной влажностью до 6% весовых, а также для подготовки слабых цементно-песчаных стяжек (ЦПС) перед нанесением выравнивающей смеси с последующей укладкой напольных покрытий (ПВХ, паркета, линолеума, керамики) или «прямое» их приклеивание на специализированные клеи (1К, 2К полиуретаны, гибридные полимеры). Высокая адгезия позволяет восстанавливать сцепление между отслоившимися слоями на горизонтальных поверхностях (бухтящие стяжки). Низкая вязкость обеспечивает максимальное заполнение трещин и пустот, в связи с чем блокируются все капилляры стяжки, тем самым обеспечивается высокое сопротивление капиллярному давлению. Возможность введения минеральных наполнителей делает состав пригодным для использования в виде шпаклевочной массы или создания промежуточного выравнивающего слоя. В качестве минерального наполнителя может использоваться песок до 10 частей своего веса (для ремонтных растворов). Грунтовочный состав имеет быстрый набор прочности в процессе полимеризации, что позволяет выполнить ремонтно-восстановительные работы в сжатые сроки. Процесс полимеризации и отверждения происходит без усадки. Используется на таких основаниях, как необработанный бетон, бетон с затертой поверхностью, обработанный бетон, ЦПС, так же может использоваться для ремонта старых промышленных покрытий на эпоксидной основе.

ПРЕИМУЩЕСТВА: Цветной (для контроля нанесения). Хорошая адгезия к различным материалам. Стойкость к механическим нагрузкам. Лёгкое нанесение. Возможность введения минеральных наполнителей. Быстрый набор прочности. Длительный срок службы. Высокое сопротивление капиллярному давлению.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ: Новые или старые бетонные поверхности должны быть чистыми и сухими. Поверхность должна быть очищена от плохо прилипающих частиц и освобождена от цементного молочка, продуктов очистки, и любых других загрязнений, мешающих адгезии (масло, жир и т.д.). В зависимости от вида и состоянии основания подготовка осуществляется различными способами: дробеструйная или пескоструйная обработка, абразивный метод, шлифование, обработка водой под высоким давлением, химический способ. Любая механическая обработка требует последующего тщательного обеспыливания пылесосом.



ГРУНТОВКА ЭПОКСИДНАЯ

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ: Грунтовка выпускается в виде двух отдельных компонентов, которые расфасованы в необходимой пропорции. Открыть упаковку с отвердителем (компонент В) и полностью вылить содержимое в ёмкость со смолой (компонент А). Перемешать компоненты, используя для этого низкооборотистую электродрель с насадкой-миксером, до получения однородной смеси на медленной скорости во избежание образования пузырьков воздуха (максимальная скорость вращения - 300 об/мин). После полного перемешивания, незамедлительно нанести слой эпоксидного состава на существующее подготовленное основание. Состав распределяется по поверхности при помощи малярного валика или ракли из расчета от 0,3 кг/м2 в зависимости от шероховатости и пористости поверхности чернового основания. Цвет состава позволяет контролировать толщину слоя и не допустить незагрунтованных участков основания. Укладку паркета произвести не позднее 48 часов после завершения грунтования. В противном случае произвести матирование поверхности однодисковой шлифовальной машиной, зерном Р60-Р80.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ: Хранить в недоступных для детей местах. При работе соблюдать меры индивидуальной безопасности, использовать средства индивидуальной защиты: перчатки, очки. Избегать попадания на кожу и в глаза. При попадании в глаза в течение нескольких минут осторожно промывать их большим количеством проточной воды с мылом и обратиться к врачу. При наличии контактных линз, по возможности, снять их. Продолжить промывать глаза. Посетить врача. При проглатывании и попадании внутрь следует немедленно вызвать врача. Прополоскать рот большим количеством воды (если пострадавший в сознании) и обратиться за медицинской помощью. Не допускать попадания продукта в канализацию/водоемы или в грунт. Отходы и загрязнённая тара должны быть утилизированы в соответствии с действующем законодательством.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ: Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления при условии хранения в заводской закрытой упаковке. Не допускается замораживание при транспортировке.



ГРУНТОВКА ЭПОКСИДНАЯ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

СЕНИЯ, °С

Расход на один слой, г/м2 200-300 Цвет пленки после высыхания Розовый

Способ нанесения Валик, ракля Разбавитель Отсутствует

КОМПОНЕНТ	A	В	A+B
ПЛОТНОСТЬ, Г/СМЗ	1,00 – 1,20	0,9 – 1,10	0,95 – 1,15
вязкость, мпа*с	600 – 1000	200 – 400	400 – 800
СООТНОШЕНИЕ КОМПОНЕНТОВ, ВЕС. ЧАСТИ	2	1	
ВРЕМЯ ЖИЗНИ СОСТАВА (150Г СМЕСИ), МИН			≥25
ТВЕРДОСТЬ ПО ШОРУ Д (ПОСЛЕ 7 ДНЕЙ)			≥65
АДГЕЗИЯ К БЕТОНУ (ПОСЛЕ 7 ДНЕЙ), МПА			>1,5
ПРОЧНОСТЬ НА РАЗРЫВ, (ГОСТ 11262), 7 СУТОК, МПА			≥42
РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАНЕ-			от +10 до +30



ГРУНТОВКАЭПОКСИДНАЯ

ОЧИСТКА: Используемые при подготовке и нанесении инструменты следует очистить с помощью растворителей, например, толуолом, ксилолом и т.д. сразу после применения. Высохшие излишки материала и загрязнения возможно удалить только механическим способом или шлифованием.

РЕКОМЕНДАЦИИ: Не использовать упаковку частично, чтобы избежать ошибочной дозировки, которая может повлечь за собой нарушение процесса полимеризации и снижению технических параметров материала. В случае необходимости использования меньшего количества, чем в стандартной упаковке, для соблюдения пропорции использовать весы, сохраняя соотношение частей компонентов (A+B) по массе. Наносить состав рекомендуется при температуре окружающей среды и основания от +10 °C до +30 °C. Низкая температура может увеличивает сроки схватывания и набора прочности состава. Высокая температура уменьшает время жизнеспособности состава. Не использовать состав на загрязненных, окрашенных или непрочных основаниях. В процессе полимеризации состава возможно прохождение экзотермической реакции с выделением тепла. Не использовать состав в целях, не предусмотренных настоящей технической инструкцией.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ: Время высыхания не более 2 суток при температуре (20±3) °С и относительной влажности воздуха 70%.

ФАСОВКА: Комплект 5,1 кг: Компонент А: 3,4 кг, металлическое ведро. Компонент В: 1,7 кг, металлическое ведро. **Комплект 9,0 кг**: Компонент А: 6,0 кг, металлическое ведро. Компонент В: 3,0 кг, металлическое ведро.

ПРОИЗВЕДЕНО: По заказу ООО «САМОТЛОР ТРАКТ», 141014, Московская обл., г. Мытищи, ул. Веры Волошиной, д.19/16, офис 423, 8(800)707-7966

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «ОРГСИНТЕЗ ПРОЛАБ» 606000, Нижегородская обл., г. Дзержинск, шоссе Восточное 88А.