

TRICOL

Primer AE

ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ ЭПОКСИДНЫЙ ПРАЙМЕР НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ

Двухкомпонентная водоземulsionная эпоксидная грунтовка. Используется как грунт при подготовке основания под полиуретановые мастики (идеален для HYDROLASTA) или как самостоятельное защитное покрытие. Хорошо подходит для применения в условиях отрицательного давления и повышенной влажности.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Простой в применении водоразбавляемый материал

Не токсичен, не оказывает вредного воздействия на окружающую среду

Очень высокая адгезия к большинству строительных материалов

Не содержит летучих органических растворителей – может применяться в плохо проветриваемых помещениях

Праймер перед нанесением полиуретановых, эпоксидных или полимерцементных защитных покрытий, выравнивающих и ремонтных смесей или шпаклёвок, для связи между новым и старым бетоном.

Финишное защитное покрытие на бетонных, полимерцементных смесях и покрытиях, мозаике, керамике, глянцевых и полированных поверхностях и цветных металлах, сухих или влажных основаниях.

При вероятности появления отрицательного гидростатического давления.

Возможно нанесение на влажное основание

Создает укрепленный и запечатывающий поверхностный слой, снижающий отрицательное давление



Технические характеристики

Вид основания	Бетон, полимерцементные смеси, крашенный металл, керамическая плитка, дерево и др.
Шероховатость	< 1,0 мм
Влажность основания	Не более W 20 %
Влажность воздуха	Не более W 85 %
Рабочая температура	от +5 °С до +35 °С
Вязкость после смешивания (25 °С)	400-800 мПа*с
Плотность (20 °С)	1 кг/см ³
Жизнеспособность в массе (25 °С)	1-2 часа
Время образования поверхностной пленки, отсутствие подлипа (25 °С и W=55%)	5-12 часов *
Межслойный интервал	5-12 часов
Полное время полимеризации	7 суток
Адгезия к бетону	>30 кг/см ²

* Наносить следующий слой стоит после того как молочный цвет пленки перейдет в прозрачный. Проконтролировать степень отверждения пленки - она не должна продавливаться под нажатием ногтевой пластины пальца.

Расход материала:

0,10-0,25 кг/м² в зависимости от пористости основания.
Максимальный расход на 1 слой при нанесении в несколько слоев 0,15 кг/м².

Технология применения

Требования к основанию:

Основание должно быть химически нейтральным, ровным, здоровым – без трещин и разрушений, чистым – без пыли, ржавчины или отслаивающихся частиц. Следы загрязнений от масла, маслянистых веществ или химикатов требуется удалить с помощью подходящих моющих, чистящих и обезжиривающих средств. Остаточная влажность основания не должна превышать 20%. При возможности поверхность вымыть сильной струей воды или водоструйной обработкой при рабочем давлении 150 бар (минимум 20 л/мин). Трещины, повреждения, отверстия предварительно заделывать подходящим материалом. Не применять химически агрессивные методы для очистки основания.

Нанесение праймера:

Непосредственно перед применением к компоненту В (большое ведро, бежевая жидкость) добавить компонент А (маленькая канистра, бесцветная жидкость). Смесь перемешать 3-4 минуты до полной однородности с помощью низкооборотного миксера (150-200 об/мин) или низкооборотной дрели с подходящей спиралевидной насадкой. Полученная смесь наносится валиком с высотой ворса не более 0,6 мм, щёткой «Маклавица» или кистью.

*При смешивании компонентов получается однородная смесь молочного цвета. После полимеризации покрытие становится бесцветным. Для нанесения праймера не использовать поролоновые валики.

При появлении вопросов обращайтесь в техническую службу **TRI**.

Комплект поставки:

10 кг (комп. А канистра 2,5 кг + комп. В ведро 7,5 кг).