

ГРУНТ-ПРАЙМЕР

TRICOL PRO PRIMER 2K EPOXY

Эпоксидный двухкомпонентный грунт-праймер для изоляции остаточной влажности основания.

Эпоксидный двухкомпонентный грунт-праймер на основе эпоксидной смолы синего цвета для изоляции остаточной влажности и укрепления основания. Подходит для ремонта подвижных и неподвижных трещин в стяжках.



TRICOL PRO PRIMER 2K EPOXY

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Химическая основа	Двухкомпонентная эпоксидная смола
Упаковка	Комп. А: мет. банка 3,6 кг Комп. В: мет. банка 1,2 кг
Цвет смеси А + В	Однородный, синий
Соотношение смешивания А:В	3:1 (весовое)
Гарантийный срок годности	12 месяцев с даты производства в не вскрытой и неповрежденной заводской упаковке.
Условия хранения	Хранить в сухом и защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от +5 °С до +35 °С. Не допускать заморозки!
Плотность	Комп. А: ~ 1,17 г/см ³ Комп. В: ~ 1,02 г/см ³ Смесь А + В: ~ 1,12 г/см ³
Рабочее время готовой смеси	~ 25 минут
Время отверждения	от 6 до 8 часов
Время набора оконч. прочности	до 7 суток
Твердость по Шору D	~ 80 единиц (по ГОСТу 24621-2015)

*Показатели в таблице приведены с учетом условий нормального микроклимата в помещении (23 °С ±2°С и 50%±2% относительной влажности воздуха). Отклонение от этих условий может повлечь за собой изменение указанных показателей!

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- в качестве **блокирующей грунтовки** для изоляции остаточной влажности основания (до 6% СМ).
- в качестве **ремонтной смеси** с добавлением кварцевого песка для заполнения подвижных и неподвижных трещин в основаниях.
- в качестве **укрепляющей грунтовки** для повышения прочности бетонных, цементных и ангидридных оснований.
- для **улучшения адгезии** наносимых клеевых составов к основанию.
- в качестве **выравнивающего состава** для оснований с перепадами по высоте.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА:

- ☞ Не содержит растворителей, 100% сухой остаток.
- ☞ Подходит для системы «теплый пол».
- ☞ Хорошая проникающая способность.
- ☞ Обладает водо- и химстойкостью.
- ☞ Значительно увеличивает прочностные показатели основания.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Перед нанесением грунт-праймера основание должно быть прочным, поверхность основания должна быть сухой (без луж), без трещин, чистым и очищенным от веществ, ухудшающих адгезию грунт-праймера к основанию. Остаточная влажность основания не должна превышать 6% СМ.

Рекомендуем обязательно проверить основание на соответствие действующим строительным нормам и сводам правил.

Основание необходимо отшлифовать, чтобы избавиться от загрязнений или верхнего малопрочного слоя стяжки (цементного молочка). Оставшиеся после шлифовки пыль нужно убрать с помощью строительного пылесоса.

ПОДГОТОВКА ГРУНТ-ПРАЙМЕРА К РАБОТЕ:

Рекомендуемая температура в помещении для работы с продуктом варьируется в диапазоне от +15 °С до + 25 °С. Температура основания должна быть не ниже +15 °С.

Важно! Низкие температуры замедляют работу – повышают расход и замедляют время отверждения и набора прочности. Высокие температуры наоборот сокращают время работы, время отверждения и набора прочности.

Перед работой компоненты А и В необходимо довести до комнатной температуры. Вскройте упаковки и влейте компонент В в банку с компонентом А, не нарушая соотношения. Затем воспользуйтесь подходящим строительным электрическим миксером со спиралевидной насадкой и перемешайте компоненты А и В на низких оборотах.

Уделите особое внимание смешиванию компонентов! Перемешивать необходимо приблизительно в течение 3-х минут до получения однородной массы синего цвета. При перемешивании следите за тем, чтобы миксер захватывал зоны у стенок и дна емкости. Смешанные компоненты нужно вылить в другую чистую емкость и еще раз непродолжительно перемешать.

Примечание: во время смешивания компонентов происходит экзотермиче-

Публикация настоящего технического паспорта продукта делает недействительными все ранее опубликованные версии паспортов. Актуальные документы вы всегда можете найти на нашем веб-сайте по адресу www.tricompany.ru.

ская реакция — емкость с продуктом может нагреться до 80 °С. Перемешивание на высоких оборотах способствует увеличению скорости выделения тепла.

Вливаем комп. В



Смешиваем А + В



ОРИЕНТИРОВОЧНЫЙ РАСХОД:

Расход на 1-й слой: ~ 300–350 г/м²

Расход на 2-й слой: ~ 250–300 г/м²

Важно учитывать, что расход сильно зависит от пористости и впитывающей способности основания.

ПРИМЕНЕНИЕ:

После смешивания TRICOL PRO PRIMER 2K EPOXY нужно сразу нанести равномерным слоем на основание с помощью нейлонового валика или кисти. На ровном и гладком основании для нанесения грунт-праймера можно воспользоваться зубчатым шпателем (B2), а затем нанесенный слой раскатать с помощью валика. Помните о рабочем времени продукта!

На сильно впитывающих и пористых основаниях необходимо наносить TRICOL PRO PRIMER 2K EPOXY в два слоя.

Для отсечения остаточной влажности основания TRICOL PRO PRIMER 2K EPOXY необходимо наносить в два слоя. Второй слой можно наносить после полного отверждения первого слоя (через ~6–8 часов), но не позднее, чем через 48 часов. Перед нанесением второго слоя убедитесь, что на первом слое отсутствуют какие-либо загрязнения, которые могут ухудшить адгезионные свойства про-

дукта.

Для использования поверх грунт-праймера выравнивающих составов (ровнителers, наливных полов и прочих) необходимо для адгезии создать шероховатую поверхность. Для этого на второй последний, еще влажный, слой TRICOL PRO PRIMER 2K EPOXY посыпьте с избытком кварцевый песок (фракции 0,4–0,8). После отверждения лишний кварцевый песок необходимо убрать с основания с помощью строительного пылесоса.

Примечание: не рекомендуется использовать фракцию песка меньше, чем 0,4–0,8, так как она слишком мелкая для создания шероховатой поверхности — это приведет к частичному или полному отслоению выравнивающих составов.

При использовании продукта в качестве ремонтной смеси необходимо смешивать грунт-праймер с кварцевым песком фракции 0,4–0,8 в соотношении 1:1. Перед заполнением получившейся ремонтной смесью трещины необходимо обработать грунт-праймером без кварцевого песка с помощью кисти или небольшого валика.

В случае ремонта подвижных трещин перед заполнением ремонтным составом их необходимо расшить (сделать штробы) и в углубления вставить металлические закладные для армирования трещины и перераспределения дальнейших нагрузок на основание.

Расширяем трещину

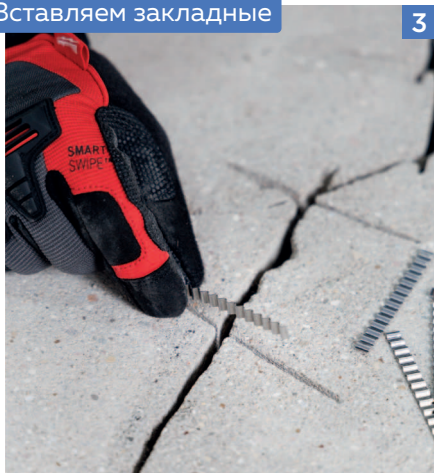


Убираем пыль



Вставляем закладные

3



Обрабатываем трещину

4



Смешиваем песок с грунтом

5



Заделываем трещину

6



Рекомендуем при использовании грунт-праймера TRICOL PRO PRIMER 2K EPOXY с последующей приклейкой напольных покрытий использовать клеевые материалы TRICOL и TRICOL PRO — перед применением полиуретановых и силановых клеев TRICOL и TRICOL PRO нет дополнительной необходимости создавать шероховатую поверхность для гарантированных адгезионных свойств.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Не содержит растворителей и не воспламеняется.

После полного отверждения продукт обладает нулевой эмиссией, не представляет физической или экологической угрозы.

P280 Использовать защитные перчатки, одежду, защиту глаз/лица.

При попадании на кожу или в глаза: P302+P352 При попадании на кожу: промыть большим количеством воды с мылом. P333+P313 При появлении раздражения или сыпи – обратиться за медицинской помощью. P362+P364 Снять загрязнённую одежду и постирать перед повторным использованием. P305+P351+P338 При попадании в глаза: осторожно промывать водой несколько минут. При наличии линз – снять их. P337+P313 Если раздражение глаз сохраняется, обратиться за медицинской помощью.

При вдыхании: P304+P340 Вывести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить покой. P312 При недомогании – обратиться к врачу. P342+P311 При симптомах респираторной аллергии – обратиться к врачу.

УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ:

Не выливать продукт в жидком состоянии в канализацию, в водоемы и на землю.

Металлические емкости без остатков продукта подлежат переработке.

Жидкие компоненты считаются опасными отходами и требуют специальной утилизации, затвердевшие остатки продукта — являются строительным мусором, так как безопасны для окружающей среды..

ТЕХНИЧЕСКАЯ СЛУЖБА TRI

Приведенная в настоящем техническом паспорте информация основана на нашем опыте и проведенных исследованиях. Однако разнообразие сопутствующих материалов, конструктивных особенностей и условий работы на объекте не позволяет нам учитывать каждый индивидуальный случай или оказывать на него влияние. Поэтому окончательное качество работы зависит в том числе от вашего профессионального опыта и правильного применения продукта.

В случае возникновения нестандартных ситуаций с применением грунт-праймера TRICOL PRO PRIMER 2K EPOXY или дополнительных вопросов проконсультируйтесь со специалистами технической службы TRI по контактам, указанным на веб-сайте www.tricompany.ru, или оставив обращение на почту info@tricompany.ru.

Изготовитель:

ООО «ТИ ЭР АЙ»
Россия, г. Раменское
ул. Михалевича, д. 49

