

ГРУНТ-ПРАЙМЕР

TRICOL PRO PRIMER LV

Универсальный полиуретановый грунт-праймер с высокой степенью проникновения для улучшения адгезии и укрепления основания.

Однокомпонентный полиуретановый грунт-праймер, не содержащий растворителей, для укрепления основания и улучшения адгезии клеевых материалов. Обладает гибкостью после отверждения. Подходит для впитывающих и невпитывающих оснований.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Химическая основа	Полиизоцианатный преполимер
Упаковка	Канистра 5 кг / бутылка 1 кг
Цвет	Прозрачно-коричневый
Сухой остаток	100%
Гарантийный срок годности	12 месяцев с даты производства в не вскрытой и неповреждённой заводской упаковке.
Условия хранения	Хранить в сухом и защищённом от прямых солнечных лучей месте при температуре от +5 °C до +35 °C.
Плотность	~ 1,15 г/см³
Время высыхания перед использованием клеев	см. таблицу в разделе «Применение»
Полное высыхание	~ 12 часов (при t 20 ± 2°C, относительной влажности воздуха 65 ± 5%)

*Часть показателей в таблице приведена с учетом условий нормального микроклимата в помещении (23 °C ±2°C 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 4% CM).
- в качестве **укрепляющей грунтовки** для повышения прочности бетонных, цементных и ангидридных оснований.
- для **улучшения адгезии** наносимых клеевых составов к основанию.
- в качестве **быстросохнущей грунтовки** перед использованием двухкомпонентного полиуретанового клея для паркета **TRICOL PRO 2K PU PT**.
- для **подготовки оснований** перед приклейкой паркета таких, как:
 - цементно-песчаные;
 - на основе сульфата кальция;
 - асфальтовые стяжки;
 - влагостойкая фанера.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА:

- ☞ Не содержит растворителей, 100% сухой остаток.
- ☞ Готов к использованию, не требует смешивания.
- ☞ Легко наносится и раскатывается валиком.
- ☞ Высокая скорость высыхания.
- ☞ Подходит для системы «теплый пол».
- ☞ Обладает водо- и химстойкостью.
- ☞ Обладает гибкостью, идеален для нестабильных оснований.

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 4% CM.

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

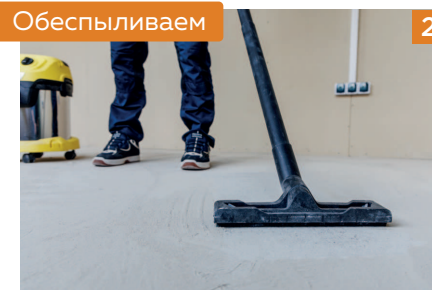
Основание необходимо отшлифовать, чтобы избавиться от загрязнений или верхнего малопрочного слоя стяжки (цементного молочка). Оставшиеся после шлифовки пыль нужно убрать с помощью строительного пылесоса. Для ремонта трещин в основании рекомендуем использовать в качестве ремонтной смеси **TRICOL PRO PRIMER 2K EPOXY** вместе с кварцевым песком.

Примечание: остаточная влажность основания, превышающая 4% CM, может привести к вспениванию продукта. Пена снижает прочность и адгезию.

Шлифуем основание



Обеспыливаем



Результат ☒



Пример **удовлетворительного результата** подготовки основания перед нанесением грунт-праймера. Поверхность должна иметь риски от абразива и шероховатость.

ПОДГОТОВКА ГРУНТ-ПРАЙМЕРА К РАБОТЕ:

Рекомендуемая температура в помещении для работы с продуктом варьируется в диапазоне от +18 °C до + 25 °C. Температура основания должна быть не ниже +15 °C. Относительная влажность воздуха не более 70%.

Перед использованием упаковку с TRICOL PRO PRIMER LV необходимо довести до комнатной температуры и хорошо взболтнуть.

Примечание: относительная влажность воздуха влияет на скорость отверждения грунт-праймера — низкая влажность увеличивает время высыхания, высокая — наоборот ускоряет время высыхания, но может привести к появлению пузырьков, пены.

ОРИЕНТИРОВОЧНЫЙ РАСХОД:

Расход на 1-й слой: ~ 100–115 г/м²

Расход на 2-й или 3-й слой: ~ 90–110 г/м²

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

ПРИМЕНЕНИЕ:

Приклеить паркет на прогрунтованную поверхность необходимо в течение 48 часов. Нанесите грунт-праймер равномерным слоем на основание с помощью нейлонового валика или кисти. Избегайте образования луж! Это может привести к чрезмерному вспениванию продукта.

На **сильно впитывающих и пористых основаниях** необходимо наносить TRICOL PRO PRIMER LV в два слоя.

Для отсечения остаточной влажности основания TRICOL PRO PRIMER LV необходимо наносить в два слоя. Второй слой можно наносить после высыхания первого слоя через ~1 час (до степени высыхания 3 по ГОСТ 19007-73), но не позднее, чем через 24 часа. Перед нанесением второго слоя убедитесь, что на первом слое отсутствуют какие-либо загрязнения, которые могут ухудшить адгезионные свойства продукта.

В качестве **быстросохнущей грунтовки** перед укладкой паркета с помощью двухкомпонентного полиуретанового клея **TRICOL PRO 2K PU PT** на плотных или плохо впитывающих основаниях достаточно одного слоя, нанесенного с помощью валика или кисти.

Таблица с временными показателями по времени высыхания перед использованием клеев для паркета TRICOL PRO.

Наименование клея	Время высыхания
TRICOL PRO 2K PU PT	~ 1 час
TRICOL PRO 1K PT-MS HARD-ELASTIC	~ 12 часов
TRICOL PRO 1K PT-MS HARD	~ 6 часов

*Показатели в таблице приведены с учетом условий нормального микроклимата в помещении (20 °C ±2°C и 65%±2% относительной влажности воздуха). Отклонение от этих условий может повлечь за собой изменение указанных показателей!

Взбалтываем



Выливаем на основание



Раскатываем валиком

3



На **сильно впитывающих основаниях** рекомендуем наносить грунт-праймер в два слоя.

Примечание: спустя 48 часов с момента нанесения грунт-праймера поверхность может стать гладкой и запылиться. Это ухудшит адгезию клеевых составов.

Если же это произошло, то необходимо произвести легкую шлифовку поверхности, используя диски с абразивами P120 или P150, для создания шероховатости. Если с помощью абразивов P120/150 шероховатости добиться не получилось, то рекомендуем взять более грубый абразив (например, P40/60).

Для использования **поверх грунт-праймера выравнивающих составов** (ровнителей, наливных полов и прочих) необходимо для адгезии создать шероховатую поверхность. Для этого нанесите TRICOL PRO PRIMER LV в 3 слоя и на 3-й последний, еще влажный, слой посыпьте с избытком кварцевый песок (фракции 0,4–0,8). После отверждения лишний кварцевый песок необходимо убрать с основания с помощью строительного пылесоса.

Результат ☒



На фотографии **сравнение** **поверхностной прочности основания ДО (слева) и ПОСЛЕ (справа)** применения грунт-праймера. Аналогичный результат должен получиться у Вас при условии правильного применения продукта. Поверхностную прочность основания оценивали с помощью Ri-Ri теста.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Не содержит растворителей и не воспламеняется.

Содержит дифенилметандиизоцианат (MDI) — II класс опасности (ГОСТ 12.1.007-76).

Раздражает глаза, органы дыхания и кожу. Возможна сенсibilизация через кожный контакт и при вдыхании. При работе с продуктом хорошо проветривайте помещение, используйте защитный крем для кожи, а также защитную одежду, перчатки, очки и респиратор. При попадании на кожу немедленно обильно промыть водой с мылом. При попадании в глаза – промыть водой и проконсультироваться с врачом.

В отвержденном состоянии имеет очень малую эмиссию, экологически безвреден.

УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ:

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

Использованные емкости без остатков продукта подлежат переработке.

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

ТЕХНИЧЕСКАЯ СЛУЖБА

В случае возникновения нестандартных ситуаций с применением грунт-праймера TRICOL PRO PRIMER LV 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

