

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ · ПРАЙМЕР

WIRDEKLEBE® PRO LINE DEEP PRIMER ECO

Универсальный однокомпонентный полиуретановый грунт-праймер с высокой проникающей способностью. Укрепляет основание, улучшает адгезию клеевых составов и сохраняет гибкость после отверждения. Подходит для впитывающих и невпитывающих оснований.

1К ПОЛИУРЕТАН

ГРУНТ-ПРАЙМЕР

100% СУХОЙ ОСТАТОК



ГЛУБОКО ПРОНИКАЕТ

высокая проникающая способность

ГИБКИЙ

подходит для нестабильных оснований

БЫСТРО СОХНЕТ

укладка покрытий — раньше

ТЕПЛЫЙ ПОЛ

совместим с системами подогрева

ВОДО- И ХИМСТОЙКИЙ

устойчивый отверждённый слой

ГОТОВ К РАБОТЕ

не требует смешивания

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

WIRDEKLEBE PRO LINE DEEP PRIMER ECO — готовый к применению однокомпонентный полиуретановый грунт-праймер без растворителей для укрепления оснований и улучшения адгезии клеевых материалов. После отверждения сохраняет гибкость, что особенно важно при работе с нестабильными основаниями.

Продукт глубоко проникает в структуру основания, упрочняет рыхлый верхний слой, связывает остаточную пыль и формирует надёжную базу под последующее нанесение клея. Подходит как для впитывающих, так и для плотных невпитывающих оснований, для внутренних и наружных работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель — Значение

Химическая основа	полиизоцианатный преполимер
Упаковка	пластиковая канистра 5 кг
Цвет	прозрачно-коричневый
Сухой остаток	100%
Плотность	≈ 1,15 г/см ³

Гарантийный срок годности	6 месяцев с даты производства в невскрытой и неповреждённой заводской упаковке
Условия хранения	в сухом месте, защищённом от прямых солнечных лучей, при температуре от +5 °С до +35 °С
Время высыхания перед нанесением клея	см. таблицу в разделе «Применение»
Полное высыхание	≈ 12 часов при +20 °С ±2 °С и относительной влажности воздуха 65% ±5%
Допустимая влажность основания	не более 4% СМ

**Часть показателей приведена для нормального микроклимата в помещении: 23 °С ±2 °С и 50% ±2% относительной влажности воздуха. Отклонение от этих условий может изменить фактические значения. Относительная влажность также влияет на скорость отверждения: при низкой влажности время высыхания увеличивается, при высокой — сокращается, но возможно образование пузырьков и пены.*

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- блокирующая грунтовка для отсечения остаточной влажности основания (до 4% СМ);
- укрепляющая грунтовка для повышения прочности бетонных, цементных и ангидритных оснований;
- улучшение адгезии наносимых клеевых составов к основанию;
- быстросохнущая грунтовка перед укладкой паркета двухкомпонентными полиуретановыми клеями WIRDEKLEBE PRO LINE;
- подготовка оснований перед приклеиванием паркета и других напольных покрытий.

Допустимые основания после надлежащей подготовки:

- цементно-песчаные стяжки;
- основания на базе сульфата кальция;
- асфальтовые стяжки;
- влагостойкая фанера.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- не содержит растворителей, сухой остаток — 100%;
- готов к применению, не требует смешивания компонентов;
- легко наносится и равномерно раскатывается валиком;
- высокая скорость высыхания позволяет раньше переходить к укладке покрытия;
- совместим с системами «тёплый пол»;
- после отверждения устойчив к воздействию влаги и химических веществ;
- сохраняет гибкость и оптимален для нестабильных оснований.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Перед нанесением грунт-праймера основание должно быть прочным, сухим, без луж, трещин, чистым и свободным от веществ, ухудшающих адгезию. Остаточная влажность основания не должна превышать 4% СМ.

Рекомендуется проверить основание на соответствие действующим строительным нормам и сводам правил. Поверхность необходимо отшлифовать, удалив загрязнения и непрочный верхний слой стяжки (цементное молочко). Пыль после шлифования тщательно убирают строительным пылесосом.

Для ремонта трещин в основании рекомендуется использовать ремонтную смесь на базе WIRDEKLEBE PRO LINE PRIMER 2K EPOXY с кварцевым песком.

Важно: остаточная влажность основания выше 4% CM может привести к вспениванию продукта. Образовавшаяся пена снижает прочность грунтового слоя и ухудшает адгезию.

ПОДГОТОВЛЕННОЕ ОСНОВАНИЕ

Корректно подготовленная поверхность имеет следы от абразива и выраженную шероховатость — именно такая фактура обеспечивает наилучшее сцепление грунт-праймера с основанием.

ПОДГОТОВКА ГРУНТ-ПРАЙМЕРА К РАБОТЕ

Рекомендуемая температура в помещении при работе с продуктом — от +18 °C до +25 °C. Температура основания должна быть не ниже +15 °C. Относительная влажность воздуха — не выше 70%.

Перед применением упаковку с WIRDEKLEBE PRO LINE DEEP PRIMER ECO необходимо выдержать до комнатной температуры и хорошо взболтать.

ОРИЕНТИРОВОЧНЫЙ РАСХОД

- первый слой: примерно 100–115 г/м²;
- второй или третий слой: примерно 90–110 г/м²;
- фактический расход существенно зависит от пористости и впитывающей способности основания.

ПРИМЕНЕНИЕ

Нанесите грунт-праймер равномерным слоем на основание нейлоновым валиком или кистью. Не допускайте образования луж — избыток продукта может привести к чрезмерному вспениванию. Приклеитваркет на прогрунтованную поверхность необходимо в течение 48 часов.

На сильно впитывающих основаниях WIRDEKLEBE PRO LINE DEEP PRIMER ECO наносят в два слоя. Для отсечения остаточной влажности основания продукт также наносят в два слоя. Второй слой допускается наносить после высыхания первого — примерно 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 незагрязнений, ухудшающих адгезию.

В качестве быстросохнущей грунтовки перед укладкой паркета двухкомпонентными полиуретановыми клеями WIRDEKLEBE PRO LINE на плотных или слабовпитывающих основаниях достаточно одного слоянанесённого валиком или кистью.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ ПЕРЕД НАНЕСЕНИЕМ КЛЕЯ

Тип клея — Время высыхания

WIRDEKLEBE PRO LINE 999 PU 2K HARD

≈ 2 час

WIRDEKLEBE PRO LINE 979 PU 2K ELASTIC

WIRDEKLEBE PRO LINE 777 MS 1K HARD
ELASTIC ≈ 6 часов

WIRDEKLEBE PRO LINE 737 MS 1K ≈ 6 часов

**Показатели приведены для нормального микроклимата в помещении: 20 °C ±2 °C и 65% ±2% относительной влажности воздуха. Отклонение от этих условий может изменить фактические значения.*

СОЗДАНИЕ ШЕРОХОВАТОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОД ВЫРАВНИВАЮЩИЕ СОСТАВЫ

Для нанесения поверх грунт-праймера выравнивающих составов — ровнителей, наливных полов и других— необходимо сформировать шероховатую поверхность для адгезии. Нанесите WIRDEKLEBE PRO LINE PRIMER ECO в три слоя и последний, ещё влажный, слой обильно посыпьте кварцевым песком фракции 0,4–0,8 мм. После отверждения лишний песок удалите строительным пылесосом.

Важно: спустя 48 часов после нанесения поверхность грунт-праймера может стать гладкой и запылиться, что ухудшает адгезию клеевых составов. В этом случае выполните лёгкую шлифовку абразивами P120 или P150 для создания шероховатости. Если этого недостаточно, используйте более грубый абразив (например, P40–P60).

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Продукт не содержит растворителей и не относится к легковоспламеняющимся материалам. Содержит дифенилметандиизоцианат (MDI) — II класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76.

Продукт раздражает глаза, кожу и органы дыхания; возможна сенсibilизация при кожном контакте и вдыхании. При работе хорошо проветривайте помещение, используйте защитный крем для кожи, спецодежду, перчатки, очки и респиратор.

При попадании на кожу немедленно промойте поражённый участок большим количеством воды с мылом. При попадании в глаза промойте водой и проконсультируйтесь с врачом.

В отверждённом состоянии продукт имеет очень низкую эмиссию и экологически безвреден.

УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

Не допускайте попадания жидкого продукта в канализацию, водоёмы и грунт.

Использованные ёмкости без остатков продукта подлежат переработке. Жидкие остатки относятся к опасным отходам и требуют специализированной утилизации. Полностью отверждённые остатки утилизируются как строительный мусор, так как не представляют значительной угрозы для окружающей среды.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Информация в настоящем техническом описании основана на практическом опыте и результатах испытаний. Разнообразие сопутствующих материалов, конструкций оснований и условий на объекте не позволяет учесть каждый частный случай, поэтому итоговое качество работ зависит в том числе от профессионального опыта и правильного применения продукта.

В нестандартных ситуациях с применением грунт-праймера WIRDEKLEBE PRO DEEP PRIMER ECO рекомендуется получить консультацию технического специалиста перед началом работ.

Произведено в России по заказу WIRDEKLEBE.

Продукция сертифицирована

ТУ 24.30.12-063-20267573-2025

Публикация настоящего технического описания делает недействительными все ранее опубликованные версии паспорта продукта.