

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ · ГРУНТ-ПРАЙМЕР

WIRDEKLEBE® PRO LINE

DEEP PRIMER 555

Однокомпонентный полиуретановый грунт-праймер для подготовки оснований. Укрепляет и обеспыливает основание перед приклеиванием напольных покрытий, повышает адгезию клеевых составов к стяжке и подходит как для впитывающих, так и для невпитывающих оснований.

1К ПОЛИУРЕТАН

ГРУНТ-ПРАЙМЕР

100% СУХОЙ ОСТАТОК



ЛЕГКО НАНОСИТСЯ

валиком или кистью

ГЛУБОКО ПРЕНИКАЕТ

высокая проникающая способность

БЕЗ ЗАПАХА

не содержит растворителей

БЫСТРО СОХНЕТ

укладка покрытий — раньше

ВНУТРИ И СНАРУЖИ

для разных типов работ

УКРЕПЛЯЕТ

повышает прочность стяжки

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

WIRDEKLEBE PRO LINE DEEP PRIMER 555 — готовый к применению однокомпонентный полиуретановый грунт-праймер для подготовки минеральных и древесных оснований перед укладкой напольных покрытий. Состав глубоко проникает в структуру основания, связывает остаточную пыль, упрочняет рыхлый верхний слой и формирует надёжную базу для последующего нанесения клея.

Продукт применяется как укрепляющая и обеспыливающая грунтовка, а также как блокирующий слой для отсечения остаточной влажности основания. Не содержит растворителей, практически не имеет запаха и подходит для работы в жилых помещениях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель — Значение

Химическая основа	полиизоцианатная полиуретановая система
Упаковка	пластиковая канистра 5 кг
Цвет	красный
Сухой остаток	100%
Плотность	≈ 1,20 г/см ³

Гарантийный срок годности	6 месяцев с даты производства в невскрытой и неповрежденной заводской упаковке
Условия хранения	в сухом месте, защищенном от прямых солнечных лучей, при температуре от +5 °C до +30 °C
Время высыхания перед нанесением клея	см. таблицу в разделе «Применение»
Полное высыхание	≈ 12 часов при +20 °C ±2 °C и относительной влажности воздуха 65% ±5%
Допустимая влажность основания	не более 3% СМ

**Часть показателей приведена для нормального микроклимата в помещении: 23 °C ±2 °C 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 3% СМ);
- укрепляющая грунтовка для повышения прочности бетонных, цементных и ангидритных оснований;
- улучшение адгезии наносимых клеевых составов к основанию;
- подготовка оснований перед приклеиванием паркета и других напольных покрытий.

Допустимые основания после надлежащей подготовки:

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

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- легко наносится валиком или кистью, равномерно распределяется по поверхности;
- глубоко проникает в структуру основания и упрочняет его верхний слой;
- не содержит растворителей и практически не имеет запаха;
- быстро высыхает, что позволяет раньше переходить к укладке покрытия;
- связывает остаточную пыль и повышает качество сцепления клея с основанием;
- подходит как для впитывающих, так и для плотных невпитывающих оснований;
- может применяться для внутренних и наружных работ.

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 3% 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.

Важно: остаточная влажность основания выше 3% CM может привести к вспениванию продукта. Образовавшаяся пена снижает прочность грунтовочного слоя и ухудшает адгезию.

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 65%.

Перед применением упаковку с WIRDEKLEBE PRO LINE DEEP PRIMER 555 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.

На сильно впитывающих и пористых основаниях WIRDEKLEBE PRO LINE DEEP PRIMER 555 наносят в два слоя. Приклеить паркет на прогрунтованную поверхность необходимо в течение 48 часов.

Для отсечения остаточной влажности основания продукт 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 нет загрязнений, ухудшающих адгезию.

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

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ ПЕРЕД НАНЕСЕНИЕМ КЛЕЯ

Тип клея — Время высыхания	
WIRDEKLEBE PRO LINE 999 PU 2K HARD WIRDEKLEBE PRO LINE 979 PU 2K ELASTIC	≈ 2 час
WIRDEKLEBE PRO LINE 570 LVT 2K	≈ 2 час
WIRDEKLEBE PRO LINE 737 MS 1K WIRDEKLEBE PRO LINE 777 MS 1K HARD ELASTIC WIRDEKLEBE PRO LINE 870 MS 1K LVT	≈ 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.*

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.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

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

При работе используйте защитные перчатки, спецодежду, средства защиты глаз и лица. При недостаточной вентиляции применяйте средства защиты дыхания — респиратор с фильтрами A2P2 или ABEK-P3.

При вдыхании паров выведите пострадавшего на свежий воздух и обеспечьте покой. При появлении симптомов немедленно обратитесь за медицинской помощью. При признаках респираторной аллергии вызовите врача.

При попадании на кожу промойте большим количеством воды с мылом. При раздражении кожи или сыпи обратитесь к врачу. Загрязнённую одежду снимите и постирайте перед повторным использованием.

При попадании в глаза осторожно промывайте их водой несколько минут. При наличии контактных линз снимите их, если это легко сделать. Если раздражение глаз не проходит, обратитесь к врачу.

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 LINE DEEP PRIMER 555 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.