

РЕДАКЦИЯ: 23.07.2025

# WIRDEKLEBE® PRO LINE

## 777 MS 1K HARD ELASTIC

Однокомпонентный силановый жестко-эластичный клей для паркета категории HARD ELASTIC с повышенной прочностью клеевого шва.

HARD ELASTIC

1K MS

≥ 2 МПа



### КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Готовый к применению силановый клей для монтажа деревянных напольных покрытий на минеральные и деревянные основания. Состав не содержит воды, растворителей и пластификаторов, формирует прочный жестко-эластичный шов и подходит для внутренних и наружных работ.

**HARD ELASTIC**

категория клеевого шва

**≥ 2 МПа**

прочность сдвига

**100%**

сухой остаток

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Показатель — Значение                       |                                                                                           |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Химическая основа                           | Силан-модифицированный преполимер                                                         |
| Упаковка                                    | Пластиковое ведро 14 кг                                                                   |
| Цвет                                        | Светло-коричневый, бежевый                                                                |
| Гарантийный срок годности                   | 12 месяцев с даты производства в невскрытой и неповрежденной заводской упаковке           |
| Условия хранения                            | В сухом месте, защищенном от прямого солнечного света, при температуре от +5 °C до +35 °C |
| Плотность клея                              | ~ 1,78 г/см³                                                                              |
| Прочность при сдвиге (дуб-дуб) по ISO 17178 | Не менее 2 МПа                                                                            |
| Рабочее время                               | 30-40 минут                                                                               |
| Готовность к технологическому проходу       | ~ 24 часа                                                                                 |
| Окончательный набор прочности клеевого шва  | 28 суток                                                                                  |

Относительное удлинение по ISO 17178

Не менее 100%

*\*Показатели указаны для нормального микроклимата: 23 °C ±2 °C и относительной влажности 50% ±2%. Изменение условий может влиять на фактические значения.*

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- монтаж массивной доски на фанеру;
- укладка инженерной и паркетной доски;
- приклеивание штучного паркета;
- укладка художественного и модульного паркета.

Клей предназначен для приклеивания деревянных напольных покрытий на разные виды подготовленных оснований с применением грунт-праймеров WIRDEKLEBE Pro Line Deep Primer Eco, Pro Line Deep Primer 555, Pro Line Primer 2K EPOXY: цементно-песчаные стяжки, основания на основе сульфата кальция, асфальтовые стяжки и влагостойкая фанера.

## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- категория HARD ELASTIC: прочный жестко-эластичный клеевой шов;
- не содержит воды и растворителей, сухой остаток — 100%;
- сохраняет выраженный клеевой гребень и не растекается;
- не содержит пластификаторов и обладает высокой адгезией к основаниям;
- компенсирует эксплуатационные движения деревянных покрытий;
- совместим с системой «теплый пол»;
- соответствует европейскому стандарту DIN EN ISO 17178;
- экологичный продукт с очень низкой эмиссией;
- свежие остатки клея легко удаляются с поверхности.

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Перед нанесением клея основание должно быть прочным, сухим, чистым, без трещин, луж и загрязнений, которые могут снизить адгезию. Рекомендуется проверить основание на соответствие действующим строительным нормам и правилам.

Поверхность необходимо отшлифовать, удалив загрязнения, цементное молочко и слабый верхний слой стяжки. Пыль после шлифования следует убрать строительным пылесосом.

Для укрепления верхнего слоя, обеспыливания и повышения адгезии используйте подходящий грунт-праймер WIRDEKLEBE Pro Line Deep Primer Eco, Pro Line Deep Primer 555, Pro Line Primer 2K EPOXY.

Для ремонта трещин применяйте WIRDEKLEBE PRO LINE PRIMER 2K EPOXY совместно с кварцевым песком. При необходимости пропитать и упрочнить рыхлую цементно-песчаную стяжку используйте соответствующий водорастворимый эпоксидный грунт-праймер.

## ПОДГОТОВКА КЛЕЯ К РАБОТЕ

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

Перед применением упаковку с клеем необходимо выдержать до комнатной температуры.

Рабочее время, вязкость и скорость набора прочности зависят от влажности воздуха. При повышенной влажности вязкость снижается, рабочее время сокращается, а отверждение ускоряется. При низкой влажности вязкость возрастает, рабочее время увеличивается, а набор прочности замедляется.

## ОРИЕНТИРОВОЧНЫЙ РАСХОД

1200-1300 г/м<sup>2</sup> при нанесении зубчатым шпателем WIRDEKLEBE PRO LINE B11. Фактический расход зависит от ровности, пористости и впитывающей способности основания. На качественно прогрунтованном основании расход обычно снижается.

## ПРИМЕНЕНИЕ

После вскрытия ведра удалите защитную фольгированную пленку. Перемешивание не требуется: продукт готов к работе. Нанесите клей на выбранный участок подходящим зубчатым шпателем и равномерно распределите по основанию.

Паркет необходимо уложить на нанесенный клей в течение 20-25 минут и плотно прижать к основанию. Используйте пригруз, чтобы обратная сторона покрытия была полностью смочена клеем.

Во время работы на поверхности клея внутри ведра может образовываться пленка. Ее можно аккуратно удалить шпателем или другим подручным инструментом. После контакта с клеем вымойте руки водой с мылом.

Во время работ обеспечьте хорошую вентиляцию. Держите окна и межкомнатные двери открытыми. Если воздухообмен недостаточен, используйте вентиляторы или другое оборудование для движения воздуха.

Для стыковки паркетных планок рекомендуется профессиональный молоток-добойник WIRDEKLEBE PRO LINE, который не оставляет следов и повреждений на покрытии. При укладке фанеры шлифование допускается не ранее чем через 24 часа при соблюдении температурно-влажностного режима.

Если вскрытый пакет с клеем планируется использовать повторно, тщательно заверните отрезанный уголок, чтобы внутрь не попадала влага. Это поможет сохранить продукт до следующего применения.

**Частая ошибка.** Используйте правильный шпатель и обязательно пригружайте покрытие после укладки на клей. Неподходящая высота клеевого гребня и отсутствие пригруза могут привести к недостаточному смачиванию обратной стороны покрытия и риску отслоения.

## ПОРЯДОК РАБОТЫ

- 1 вскройте упаковку;
- 2 удалите защитную фольгу;
- 3 нанесите клей на основание;
- 4 распределите зубчатым шпателем и уложите покрытие с пригрузом.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Продукт не содержит растворителей, не является легковоспламеняющимся и при отверждении не выделяет вредных паров. Используйте защитные перчатки. После работы тщательно вымойте руки.

При попадании в глаза: осторожно промойте водой в течение нескольких минут, снимите контактные линзы при их наличии. Если раздражение сохраняется, обратитесь к врачу. При попадании на кожу: промойте большим количеством воды с мылом. При раздражении или сыпи обратитесь к врачу.

## УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

Не допускайте попадания жидкого продукта в канализацию, водоемы и грунт. Пластиковые емкости без остатков продукта подлежат переработке. Затвердевшие остатки относятся к строительному мусору и безопасны для окружающей среды.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Информация в настоящем техническом описании основана на практическом опыте и проведенных испытаниях. Так как материалы, конструкции оснований и условия объекта могут различаться, итоговое качество работ зависит от профессиональной оценки основания, соблюдения технологии и правильного применения продукта.

В нестандартных ситуациях рекомендуется получить консультацию технического специалиста перед началом работ.

Произведено в России по заказу **WIRDEKLEBE**.

**Продукция сертифицирована**

ТУ 20.52.10-078-20267573-2024