

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

# WIRDEKLEBE® PRO LINE 737 MS 1K

Однокомпонентный силановый эластичный клей для паркета категории ELASTIC с повышенной эластичностью клеевого шва.

ELASTIC

1K MS

DIN EN ISO 17178



Повышенная эластичность клеевого шва помогает компенсировать движения древесины и снижать напряжения в покрытии.

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

WIRDEKLEBE PRO LINE 737 MS 1K — готовый к применению однокомпонентный силан-модифицированный эластичный клей для приклеивания паркета и других деревянных напольных покрытий к минеральным и древесным основаниям.

Материал не содержит воды, растворителей и пластификаторов. После отверждения формирует эластичный клеевой шов, который помогает компенсировать естественные подвижки древесины. Подходит для внутренних работ и для отдельных наружных задач при соблюдении требований к основанию и условиям нанесения.

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- массивная доска при укладке на фанеру;
- инженерная и паркетная доска;
- штучный паркет;
- художественный и модульный паркет;
- приклеивание покрытий к цементно-песчаным, кальций-сульфатным и асфальтовым стяжкам, а также к влагостойкой фанере через рекомендованные грунт-праймеры WIRDEKLEBE Pro Line Deep Primer Eco, Pro Line Deep Primer 555, Pro Line Primer 2K EPOXY.

## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- 100% сухой остаток: без воды и растворителей;
- стабильный клеевой гребень: состав не растекается и хорошо удерживает форму;
- отличная адгезия к подготовленным основаниям без применения пластификаторов;
- повышенная эластичность для компенсации движений деревянного покрытия;
- совместимость с системой теплого пола;
- соответствие европейскому стандарту DIN EN ISO 17178;
- экобезопасный продукт с очень низкой эмиссией;
- свежие остатки клея легче удалить с поверхности покрытия.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |   |
|---|---|
| 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                            | хранить в сухом месте, защищенном от прямых солнечных лучей, при температуре от +5 °С до +35 °С |
| Плотность клея                              | около 1,78 г/см <sup>3</sup>  |
| Прочность при сдвиге (дуб-дуб) по ISO 17178 | не менее 1,5 МПа  |
| Рабочее время клея                          | 30-40 минут   |
| Готовность к технологическому проходу       | примерно через 24 часа  |
| Набор окончательной прочности клеевого шва  | 28 суток  |
| Относительное удлинение по ISO 17178        | не менее 100%   |

Часть показателей приведена для нормального микроклимата: 23 °С +/- 2 °С и 50% +/- 2% относительной влажности воздуха. Отклонение от этих условий может изменить фактические значения.

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание перед нанесением клея должно быть прочным, сухим, чистым, без луж, трещин, пыли, цементного молочка и веществ, ухудшающих адгезию. Поверхность должна быть подготовлена и загрунтована в соответствии с требованиями объекта.

Рекомендуется проверить основание на соответствие действующим строительным нормам и правилам. Поверхность следует отшлифовать для удаления загрязнений и непрочного верхнего слоя, после чего тщательно убрать пыль строительным пылесосом.

Перед нанесением клея используйте грунт-праймер для укрепления верхнего слоя стяжки, обеспыливания основания и повышения адгезии клеевого состава.

- для универсального укрепления и обеспыливания основания используйте WIRDEKLEBE PRIMER PRO LINE;
- для ремонта трещин применяйте WIRDEKLEBE PRIMER PRO LINE 2K EPOXY совместно с кварцевым песком;
- для рыхлых цементно-песчаных стяжек рекомендуется предварительное пропитывание и упрочнение подходящим грунт-праймером WIRDEKLEBE PRIMER PRO LINE.

## ПОДГОТОВКА КЛЕЯ К РАБОТЕ

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

Перед применением упаковку с клеем необходимо выдержать до комнатной температуры. Состав готов к использованию и не требует перемешивания.

Рабочее время, вязкость и скорость набора прочности зависят от влажности воздуха. При повышенной влажности вязкость может снижаться, рабочее время сокращаться, а отверждение ускоряться. При пониженной влажности вязкость увеличивается, рабочее время становится длиннее, а набор прочности замедляется.

## ОРИЕНТИРОВОЧНЫЙ РАСХОД

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 правильно подготовленном и загрунтованном основании расход клея может уменьшаться.

## ПРИМЕНЕНИЕ

После вскрытия ведра удалите защитную фольгированную пленку. Равномерно распределите клей по выбранному участку подходящим зубчатым шпателем. Паркет необходимо уложить на нанесенный клей в течение 20-25 минут и плотно прижать к основанию, используя пригруз. Важно, чтобы обратная сторона покрытия была полностью смочена клеем.

Во время работы на поверхности клея внутри ведра может образоваться пленка. Ее можно удалить шпателем, другим подходящим инструментом или руками. После контакта с клеем руки необходимо вымыть проточной водой с мылом.

Обеспечьте хорошую вентиляцию помещения. Держите двери и окна открытыми. В помещениях без достаточного воздухообмена организуйте движение воздуха механическими средствами, например вентилятором или воздуходувкой.

Для стыковки паркетных планок рекомендуется использовать профессиональный молоток-добойник WIRDEKLEBE PRO LINE, который не повреждает покрытие и удобен в работе.

При укладке фанеры приступать к шлифовке можно не ранее чем через 24 часа при соблюдении температурно-влажностного режима.

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

- 1 Вскрыть упаковку
- 2 Удалить защитную фольгу
- 3 Нанести клей на основание
- 4 Распределить зубчатым шпателем

**Частая ошибка.** Используйте правильный шпатель и обязательно пригружайте приклеиваемое покрытие после укладки на клей. неподходящий шпатель, слишком низкий клеевой гребень или отсутствие пригруза могут привести к неполному смачиванию покрытия и риску его отслоения от основания.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Продукт не содержит растворителей, не воспламеняется и не выделяет вредных паров при отверждении. При работе используйте защитные перчатки. После применения тщательно вымойте руки.

При попадании в глаза осторожно промывайте их водой в течение нескольких минут. При наличии контактных линз снимите их, если это легко сделать. При сохранении раздражения обратитесь к врачу. При попадании на кожу промойте большим количеством воды с мылом. При раздражении кожи или сыпи обратитесь за медицинской консультацией.

## УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

Не допускайте попадания жидкого продукта в канализацию, водоемы и грунт. Пластиковая тара без остатков материала может направляться на переработку. Затвердевшие остатки продукта относятся к строительному мусору и безопасны для окружающей среды при стандартной утилизации.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Информация в настоящем техническом паспорте основана на практическом опыте и результатах испытаний. Разнообразие оснований, материалов, конструкций и условий на объекте не позволяет учесть каждый частный случай. Окончательный результат зависит от подготовки основания, соблюдения технологии и профессионального выполнения работ.

При возникновении нестандартных ситуаций, вопросов по применению WIRDEKLEBE PRO LINE 737 MS 1K или подбору сопутствующих материалов рекомендуется обратиться к техническим специалистам поставщика.

## ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Наименование              | WIRDEKLEBE PRO LINE 737 MS 1K  |
| Тип                       | однокомпонентный силановый эластичный клей для паркета категории ELASTIC |
| Назначение                | приклеивание деревянных напольных покрытий к подготовленным основаниям   |
| Произведено в России      | по заказу WIRDEKLEBE   |
| Продукция сертифицирована | ТУ 20.52.10-078-20267573-2024  |