

# UZIN MK 90

2-х компонентный полиуретановый клей для паркета с длительным временем укладки

## Применение:

Универсальный 2-х компонентный паркетный клей. Применяется для укладки паркета любым способом – на основание (впитывающих и невпитывающих), на фанеру, на подложки. Для всех пород древесины

## Основная область применения:

Для наклейки

- ▶ Трёхслойная массивная доска шириной до 160 мм
- ▶ Инженерная доска
- ▶ Индустриальный паркет
- ▶ Штучный паркет
- ▶ Мозаичный паркет
- ▶ Изолирующие подложки UZIN Multimoll Vlies, UZIN Multimoll Softsonic, UZIN Multimoll 4)
- ▶ Массивная доска, максимальные размеры плашек: ширина – до 120 мм, длина – до 1500 мм

## Дополнительная область применения:

- ▶ Паркетная доска 2-х и 3-х слойная
- ▶ Ламинат



Составляющие: ароматические преполимеры полиуретана.

## Преимущества / Свойства материала:

- ▶ без растворителя
- ▶ безводный
- ▶ хорошо заполняет, высыхает в толстом слое
- ▶ легко наносится
- ▶ с большим открытым временем
- ▶ эластично деформируемый
- ▶ большая прочность на срез/сдвиг
- ▶ универсальная сфера применения
- ▶ EMICODE EC 1 R PLUS / очень беден на эмиссию

## Технические данные:

Вид упаковки:	комбиупаковка из белой жести
Расфасовка:	9 кг + 1 кг
Гарант, срок хранения:	12 мес.
Цвет:	бежевый
Расход:	900 – 1200 г/м <sup>2</sup>
Время до затвердевания готового клея в ведре:	50 мин.*
Время укладки:	90 – 160 мин.*
Шлифовка/вскрытие лаком:	через 24 часа*
Окончательная прочность:	через 3 – 5 дней*

\* при 20 °C и нормальных условиях.

## Подготовка основания:

Основание должно быть достаточно ровным, прочным, без трещин, сухим, чистым и свободным от веществ, ухудшающих схватывание. Цементные и кальциево-сульфатные стяжки должны быть отшлифованы и очищены пылесосом.

Основание проверить на соответствие действующим нормам и правилам и при отступлении сообщить об отклонениях. Для паркетных работ рекомендуется особо тщательная подготовка основания.

Плохо прикрепленные или подвижные зоны поверхности, тщательно отчистить, отшлифовать, профрезеровать или продробеструить. Пыль и отставшие частицы убрать пылесосом.

Впитывающие и пористые основания обработать 1-К ПУР быстрой грунтовкой UZIN-PE 414 Turbo, и при повышенной влажности (> 2% CM) основания – 2-К эпоксидной изолирующей грунтовкой UZIN-PE 460/PE 480. Соблюдать время высыхания.

## Порядок работы:

1. Перед применением изучить описание используемых материалов.
2. Содержимое компоненты В перелить в канистру с компонентой А. Перемешать механическим способом до получения однородной массы без комков, следить за промешиванием материала у стен и дна канистры. При замесе работать в защитных перчатках.
3. Нанести клей на основание зубчатым шпателем. Наносить количество клея, которое может быть выработано за 90 мин.
4. Паркетные элементы легким движением уложить на мокрый клей и хорошо придавить. Следить за хорошей смачиваемостью обратной стороны паркетных элементов (70 – 80 % плашки должно быть покрыто клеем).
5. Между стеной и паркетом оставить зазор в 10 – 20 мм при помощи клиньев. По завершении работ клинья сразу же удалить.
6. Паркет шлифовать и покрывать лаком только после полной полимеризации, не ранее чем через 24 ч. Работать при температуре выше 15 °С. Клей нельзя разбавлять.
7. Инструменты после работы очистить растворителем UZIN VE 124. только механическим путем.

## Способ нанесения и расход:

Клей наносится зубчатым шпателем В11, расход 900 – 1200 г/м<sup>2</sup>.

## Важные указания:

- ▶ Материалы хранить в заводской упаковке в умеренно прохладном месте не менее 12 месяцев. Оптимальная температура хранения – 10 – 20 °С. Затвердевший отвердитель В не годится для работы. Не замешивать частичные количества, так как вскрытые банки хранению не подлежат.
- ▶ Рекомендуемая температура при работе 18 – 25 °С, температура пола – выше 15 °С, относительная влажность воздуха 65 %. Низкие температуры удлиняют, а высокие температуры сокращают время укладки, схватывания и высыхания.
- ▶ Полиуретановые клеи рекомендуется наносить при нормативной влажности древесины и воздуха, а также должна быть достаточная акклиматизация паркета. В этом случае осуществлять шлифовку и вскрытие лаком можно уже через 24 часа.
- ▶ Укладка слишком сухого, чувствительного к набуханию паркета, при сильном повышении влажности воздуха может привести к вспучиванию паркета, и наоборот – укладка слишком влажного паркета при резком снижении влажности в помещении приведет к усыханию паркета и появлению щелей.
- ▶ Рекомендуется учитывать нормы и правила: DIN 18 356 «Паркетные работы»/DIN 18357 «Работы с деревянной брусчаткой»/Инструкции объединения клеевой промышленности «Приклеивание паркета»/Информацию центрального союза немецких строителей (ZDB) «Эластичные напольные покрытия, текстильные напольные покрытия и паркет на напольных конструкциях с подогревом»/Техническую информацию 2/1990 по стяжкам и покрытиям (ВЕВ) «устройство и подготовка поверхностей на ангидритных жидких стяжках/памятный листок М 044 ВG химии «Производство полиуретана-изоцианата».

## Охрана труда и окружающей среды:

без растворителя. Не воспламеняется.

Только отвердитель В: Содержит дифенилметандиизоцианат (MDI). Вреден для здоровья при вдыхании. раздражает глаза, органы дыхания и кожу. Вдыхание паров MDI может провоцировать рак. При длительном вдыхании вреден для здоровья. Возможна сенсibilизация при вдыхании или кожном контакте. При работе хорошо проветривать помещение, надевать защитные перчатки, очки, использовать защитный крем. При контакте с кожей сразу же обильно промыть водой с мылом. При контакте с глазами – сразу же промыть водой и обратиться к врачу. Смола А, а также в правильном соотношении затвердевшие компоненты А + В: безвредна/ без маркировки по опасным веществам.

Учитывать: предписания GefStoffV, данные по пожароопасности и технике безопасности, указанные на упаковке, инструкцию по безопасности, информационный листок.

EMICODE EC 1 R PLUS – «очень бедная на эмиссию». По состоянию науки на сегодняшний день не замечено эмиссий формальдегида, вредных веществ или других летучих органических веществ (VOC).

## Устранение отходов:

Не выливать в канализацию, в водоемы и на землю. что касается утилизации: использованные, выскобленные металлические емкости годятся для переработки/емкости с не затвердевшим содержимым являются особым мусором/ Емкости с замешанным, затвердевшим содержимым являются строительным мусором/собранные остатки продукта являются особым мусором, как не затвердевшие, так и замешанные должным образом и прореагировавшие.

Эти данные основаны на наших тщательных исследованиях и опыте. Различные условия на строительных объектах и способы обработки влияют на укладочные работы. Их успех зависит от вашего профессионализма, практического опыта, а также от тщательного соблюдения инструкций по эксплуатации.

С появлением данной информации о продукте все предыдущие указания теряют силу.