



# ARDEX AF 495

## Универсальный двухкомпонентный полиуретановый клей

- предназначен для укладки паркета, а также напольных покрытий из ПВХ и каучука
- высокая конечная прочность клеевого соединения, для помещений с интенсивной нагрузкой (промышленные, спортивные помещения и т.д.)
- устойчив к температурным нагрузкам
- водо- и погодостойкий, применяется во влажных помещениях и для наружных работ



Системный продукт ARDEX

Хорошая адгезия на нивелирующие массы ARDEX, отсутствие запаха и вредных выбросов.

Член Союза производителей кладочных материалов, клеев и строительных материалов с контролируемой эмиссией, GEV

### Область применения:

Для внутренних и наружных работ. Для пола.

Реактивный двухкомпонентный клей для приклеивания на поверхностях с высокой нагрузкой.

- паркета из торцевой шашки<sup>1</sup> длиной не более 200 мм, толщиной не менее 16 мм
- широких ламелей<sup>1</sup>, штучного паркета, паркетной доски<sup>2</sup>
- многослойного паркета<sup>3</sup>
- доски из древесного массива<sup>4</sup> шириной не более 18 см, соотношением толщины/сторон 1:8
- мозаичного паркета<sup>5</sup>
- паркета из древесного массива<sup>6</sup>

- каучуковых покрытий в пластинах
- ПВХ-плитки
- многослойных покрытий ПВХ в плитках
- линолеума
- ламината
- искусственного газона, резинового гранулята, спортивных покрытий и иных покрытий для внутренних и наружных работ на подготовленные, впитывающие и плотные основания.

1) согласно ÖNORM EN 14761

2) согласно ÖNORM EN 13226

3) согласно ÖNORM EN 13489

4) согласно ÖNORM EN 13629 и ÖNORM EN 13990

5) согласно ÖNORM EN 13488

6) согласно ÖNORM EN 13227

ARDEX Baustoff GmbH  
A-3382 Loosdorf, Hürmer Straße 40  
Tel.: +43 (0) 27 54/70 21-0  
Fax: +43 (0) 27 54/24 90  
office@ardex.at  
www.ardex.at

Производитель  
сертифицирован  
по EN ISO 9001  
и EN ISO 14001



# ARDEX AF 495

## Универсальный двухкомпонентный полиуретановый клей

### Подготовка основания:

Основание должно отвечать требованиям NORM B 5236 «Планирование и выполнение работ по укладке напольных покрытий и деревянных полов» и СП29.13330 – 2011 «Полы». Основание должно быть ровным, сухим в течение продолжительного времени, прочным, способным нести нагрузку, чистым, обеспыленным, без трещин, а также прочным на отрыв и сжатие.

Выравнивание основания рекомендуется проводить соответствующими нивелирующими массами ARDEX с применением грунтовок ARDEX.

Если необходимо грунтование, рекомендуется применять однокомпонентную полиуретановую грунтовку ARDEX PU 30 или многофункциональную смолу ARDEX EP 2000. При использовании ARDEX EP 2000 напольное покрытие должно быть уложено в течение 3 дней после нанесения грунтовки.

Для поверхностей с высокой нагрузкой и под паркет рекомендуется применять нивелирующую массу ARDEX K 15, для более толстого слоя ARDEX K 80.

Для наружных работ рекомендуется использовать ARDEX K 301 или ARDEX A 46.

При укладке покрытий на улице основание необходимо прогрунтовать ARDEX EP 2000 в один слой без обсыпки песком. На прогрунтованную поверхность покрытие необходимо уложить в течение 24 часов.

### Обработка:

ARDEX AF 495 перед нанесением необходимо выдерживать при достаточной температуре. Отвердитель компонент В (в крышке) полностью переливается в смолу компонент А и хорошо перемешивается подходящим миксером (например, дрелью с подходящей насадкой) в течение примерно 3 минут с оборотами 300-600 об./мин. до образования однородной массы.

Клей равномерно наносится на основание соответствующим шпателем. Рекомендуется наносить такое количество клея, которое может быть использовано в течение его открытого времени. Элементы паркета укладываются и прижимаются. Уложенный паркет (в частности, большие форматы) необходимо сразу проконтролировать на наличие пустот и при необходимости держать под гнетом до схватывания клея (см. также инструкцию «Приклеивание паркета»). Необходимо закладывать краевые швы в зависимости от формы помещения, вида дерева и формы паркета.

Незамедлительно удалить клей из швов. Избегать склеивания торцевых элементов покрытия.

Эластичные покрытия так вкладываются в клеевой слой, чтобы не образовалось воздушных пузырей.

Приклеиваемые покрытия укладываются без внутреннего напряжения, ровно. При необходимости прижимаются. Избегайте неровностей на стыках.

Свежеуложенные покрытия тщательно прижать пробковой доской и затем прокатать валиком.

Необходимо обеспечить равномерное покрытие клеем тыльной стороны паркета. Излишки клея незамедлительно удалить с основания гладким шпателем. Примерно через 2 часа напольное покрытие еще раз прокатать валиком.

### Выбор типа шпателя и расход:

Для ПВХ и кварцвинила:



Для линолеума, каучука и иных покрытий с неструктурированной подложкой:



Для покрытий с сильно структурированной подложкой:



Для мозаики, паркета из торцевой шашки и мелкоформатного многослойного паркета:



Для 10 мм паркетного массива, штучного паркета и паркетной доски и ламината:



Вид шпателя должен быть выбран таким образом, чтобы гарантировать достаточную площадь контакта клея с тыльной стороной паркета. Сильно структурированная подложка или пористое основание требуют соответствующего выбора шпателя.



# ARDEX AF 495

## Универсальный двухкомпонентный полиуретановый клей

### Практический совет:

Инструменты очистить сразу после использования с помощью ацетона, спирта, воско- или маслосодержащих чистящих средств.

Не ходить по уложенным покрытиям в течение 4–6 часов.

Монтаж паркета производится при температуре основания не менее +15С и температуре в помещении не менее +18С. Относительная влажность воздуха должна составлять от 40% до 65%, но не более 75%

Уточнить соответствие при приклеивании пород дерева с высоким содержанием жиров, масла.

В случае возникновения сомнений рекомендуется провести пробные работы.

В открытых (видимых) паркетных швах не должно держаться клея, так как он может сильно потемнеть.

Обработка поверхности паркета проводится не ранее чем через 24 часа.

Для надежного приклеивания паркета его влажность должна отвечать среднему значению планируемого климата эксплуатации (условия укладки = условия эксплуатации), т.е. паркетная доска чуть влажнее, многослойный паркет или паркет с теплым полом чуть суше.

Например, в Австрии для древесины местных пород это 9% для паркетной доски или 8% для многослойного паркета. При контрольном замере это должны быть средние значения после 10 замеров. Отдельные значения могут колебаться на +/- 2%.

### Примечание:

см. паспорт безопасности.

### Утилизация:

#### Компонент А:

Не допускать попадания в глаза, на кожу и одежду.

#### Компонент Б:

Может вызвать раздражение кожи. Может вызвать аллергические реакции на коже.

Может вызвать сильное раздражение глаз. Опасен для здоровья при вдыхании. При вдыхании может спровоцировать аллергию, астматические симптомы

или затруднение дыхания. Может вызвать раздражение дыхательных путей. Может вызвать рак. Может вызвать поражения органов при длительном или повторяющемся воздействии.

Не допускать попадания в глаза, на кожу и одежду. Работать в защитных перчатках и в защитных очках.

При вдыхании вывести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить свободное дыхание

При раздражении на коже: обратиться к врачу.

Если раздражение не проходит: обратиться к врачу. Грязную одежду снять и постирать.

Хранить в недоступном для детей месте.

Утилизировать емкость/содержимое согласно местным / региональным / национальным / международным предписаниям.

### Утилизация:

Указания по утилизации содержатся в паспорте безопасности.



# ARDEX AF 495

## Универсальный двухкомпонентный полиуретановый клей

### Технические данные согласно нормам качества ARDEX:

Базовое сырье:	Полиуретан, двухкомпонентный
Расход материала:	ок. 350–1200 г/м <sup>2</sup> , в зависимости от используемой гребенки
Условия обработки:	
Температура работы:	не ниже +15 °C
Относительная влажность воздуха:	не выше 75 %
Пропорции смешивания:	зависит от размера емкости
Жизнеспособность:	ок. 35–40 мин.
Время на укладку:	ок. 50 минут
Низкая температура и высокая относительная влажность продлевают время высыхания и могут привести к появлению влажных пятен. Время указано при +18°C и 65% отн. влажности.	
Чистящие средства:	До затвердевания соответствующие масло- и воскодержающие средства
Пригодность для стульев на колесиках:	да (колесики согласно ÖNORM EN 12529)
Пригодность для полов с отоплением:	да
EMICODE:	EC 1 R <sup>PLUS</sup> – предельно малая эмиссия <sup>PLUS</sup>
GISCODE:	RU1 – монтажные материалы из полиуретана без растворителей
Маркировка по GHS/CLP:	см. паспорт безопасности
Маркировка ADR:	см. паспорт безопасности
Упаковка:	пластиковое ведро для двух компонентов весом 6 кг нетто
Хранение:	в сухом, прохладном, защищенном от мороза месте, в оригинальной заводской упаковке ок. 12 месяцев. Вскрытую упаковку хорошо закрыть.