

Coswick 2K PU 205 – Паркетный клей безводный двухкомпонентный твердо-эластичный на основе полиуретана



Область применения

Клей предназначен для установки всех видов деревянных напольных покрытий: штучного паркета, массивной паркетной доски, двух- и трехслойной паркетной доски, мозаичного и модульного паркета, индустриального паркета. Применяется для паркетных планок без соединения, с соединением шип-паз или замковым соединением, без ограничения толщины, ширины или длины. Рекомендуется для любых пород древесины, включая экзотические. Может применяться для приклеивания паркета без декоративно-защитного покрытия и с заводским покрытием лаком, маслом или воском.

Преимущества

Легко разравнивается шпателем, хорошо держит риф; не содержит растворителей, имеет слабый запах в процессе работы; отличается высокой адгезией, подходит для любых оснований; быстро отверждается, паркет можно шлифовать через 24 часа; влагостойкий и высокопрочный, применим в том числе для всех экзотических пород дерева; не теряет эластичных и прочностных свойств с течением времени и под действием температуры; применяется для полов с подогревом.

Стандарты

Соответствует требованиям стандартов DIN EN 14293, СТБ 1621-2006, ISO 17178

Технические характеристики

Плотность	~1500 кг/м ³
Твердость	~80 Шор
Цвет	Бежевый
Расход	800-1100 гр/м ²
Время образования пленки	45 мин при t=20°C
Текучесть	не менее 50 мм, EN 14293 Высота ребра клеевого шва
Время отверждения:	
для легких нагрузок (хождение)	8 часов, при t=23°C и относительной влажности 50%
для шлифования	12 часов, при t=23°C и относительной влажности 50%
до окончательной прочности	7 дней, при t=23°C и относительной влажности 50%
Температура использования	от +5°C до +25°C
Прочность на сдвиг	~1.7 МПа, при +23°C и относительной влажности 50%
Прочность на растяжение	~1.7 МПа, при +23°C и относительной влажности 50%
Удлинение при разрыве	~2,5%, при +23°C и относительной влажности 50%

Состав

Полиуретановая смола, минеральные наполнители, функциональные добавки.

Упаковка

Комплект из двух компонентов: компонент А – ведро 10 кг, компонент В – бутылка 2 кг.

Срок и условия хранения

Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления, при хранении в заводской неповрежденной герметичной упаковке. Хранить при температуре от +5 до +25°C с плотно закрытой крышкой, в сухом месте, вдали от прямых солнечных лучей, беречь от мороза.

Требования безопасности

Использовать только в соответствии с назначением. Избегать попадания на кожу и слизистые оболочки. При использовании клея необходимо применять резиновые перчатки. Хранить в местах, недоступных для детей.

Coswick 2K PU 205 – Паркетный клей безводный двухкомпонентный твердо-эластичный на основе полиуретана

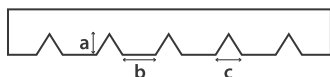
Требования к основаниям

Допускается применение клея на следующие основания: подготовленная бетонная поверхность, цементная стяжка, сульфат-кальцевая стяжка, керамическая плитка, фанера, ДСП, дощатый черновой пол, синтетические или пробковые подложки и аналогичные им основания.

Основания должны быть прочными и ровными, твердыми, чистыми, сухими, обеспыленными и обезжиренными. Краска, жировые пятна, и прочие слабые покрытия должны быть удалены.

Влажность основания на момент установки покрытия не должна превышать 4%.

Расход



800-1000 г/м², шпатель В3
a=3.25mm b=3.3mm c=3.7mm угол=55°

800-1000 г/м², шпатель В5
a=5.15mm b=14.3mm c=5.7 mm угол=55°

1000-1300 г/м², шпатель В11
a=6.3mm b=7.9mm c=6.1mm угол=60°

Для нанесения клея на поверхность основания применяется зубчатый шпатель. Требуемый расход определяется номером выбранного шпателя:

для расхода 800-1000 г/м² необходимо использовать шпатель В3. Данный расход клея рекомендуется для приклеивания штучного, мозаичного, индустриального паркета, а также приклеивания синтетической или пробковой звукоизолирующей подложки к основанию. При таком расходе одной упаковки клея 12 кг будет достаточно для укрытия площади около 13 м²;

для расхода 800-1000 г/м² необходимо использовать шпатель В5. Данный расход клея рекомендуется для приклеивания штучного, мозаичного, индустриального паркета, паркетной доски малого и среднего формата. При таком расходе одной упаковки клея 12 кг будет достаточно для укрытия площади около 13 м²;

для расхода 1000-1300 г/м² необходимо использовать шпатель В11. Данный расход клея рекомендуется для приклеивания массивной доски, паркетной доски большого формата, модульного паркета, фанеры, плит ДСП. При таком расходе одной упаковки клея 12 кг будет достаточно для укрытия площади около 10 м²;

Метод нанесения

Откройте ведро с клеем (компонент А), откройте бутылку с отвердителем (компонент В). Вылейте все содержимое из бутылки (компонент В) в ведро с клеем. Смесь тщательно перемешайте до достижения однородного цвета и консистенции. Обращайте внимание на полное перемешивание компонентов, прилегающих ко дну и стенкам ведра. Время перемешивания с использованием механической мешалки составляет не менее 2-х минут. Жизнеспособность смеси составляет 45 минут (время, в течение которого приготовленную смесь необходимо выработать).

Вылейте клей из ведра непосредственно на подготовленную рабочую поверхность. При помощи зубчатого шпателя равномерно распределите клей по участку, на котором необходимо установить паркет. Держите шпатель под углом 90° к поверхности, что позволит равномерно распределять клей. За счет легкого вдавливания установите паркетные планки на требуемое место. Следите, чтобы нижняя поверхность планки полностью смачивалась клеем. Рекомендуется периодически после того, как планка была установлена, снова ее поднять и убедиться, что нижняя поверхность полностью смачивается клеем. При необходимости, планки могут доводиться до конечной точки легким постукиванием при помощи молотка. После нанесения клея необходимо установить на него паркетные планки в течение не более 45 минут. В противном случае на поверхности клея начнет образовываться пленка, которая ухудшает адгезию к приклеиваемой поверхности.

Остатки свежего клея необходимо немедленно удалять с лицевой поверхности паркетных планок при помощи ветоши и интенсивного очистителя для паркетных полов Coswick.

Очистка инструмента

Сразу по окончании работы произведите очистку шпателя и другого инструмента, пока клей не отвердел. Для очистки используйте интенсивный очиститель для паркетных полов Coswick.

Ограничения

Применение клея Coswick 2K PU 205 может производиться специалистами, имеющими опыт выполнения подобных работ.

При отклонении от нормы температуры или относительной влажности в помещении, в котором производятся работы, технические параметры могут отличаться от заявленных. Правильное и быстрое отверждение клея происходит при достаточном количестве влаги в атмосферном воздухе.

Обращайте особое внимание на состояние основания, на которое предполагается устанавливать паркет. Избегайте использовать клей на слабых, не подготовленных, обработанных химическими материалами основаниях. При возникновении вопросов, касающихся возможности установки на конкретное основание, свяжитесь с отделом технического обслуживания производителя.

Не смешивайте клей и не разбавляйте какими-либо веществами или материалами.