

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Профессиональный, жёстко-эластичный клей для укладки всех видов паркета (штучный, щитовой, наборный, художественный, лакированный, пронто- паркет), а также деревянных полов, ДВП, ДСП на подготовленные, впитывающие и не впитывающие поверхности внутри помещений. Подходит для укладки полов с подогревом.

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентный полиуретановый клей, не содержащий воду, размягчителей, органических растворителей и формальдегидов.

Компонент А CASPOL 146 – простой полиэфир наполненный
Компонент Б CASPOL 146 – изоцианат (MDI) ненаполненный

ОСОБЕННОСТИ

Влаго- и термостойкий. Безусадочный. Не имеет запаха. Не подвержен воздействию плесневых и грибковых микроорганизмов. Имеет наиболее прочный клеевой шов, и как следствие, обеспечивает превосходное сцепление и эксплуатационную долговечность укладки напольных покрытий различных пород древесины. Температура эксплуатации от - 10°C до + 90°C.

ПЕРЕРАБОТКА

Рабочее соотношение компонентов А :Б в ед,	8 -1
Время жизни (потеря текучести) мин.,	60–80
Время отверждения ч.,	24
Время полного отверждения ч.,	48

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КОМПОНЕНТОВ

ПОКАЗАТЕЛИ	Комп. А	Комп. Б	СМЕСЬ
Динамическая вязкость при температуре 20°C, мПа.с,	22000±5000	250±20	22000±5000
В пределах Плотность при температуре 20°C, г/см ³	1,75±0,05	1,20±0,05	1,7±0,05
Внешний вид	Однородная тиксотропная масса	жидкость	Однородная тиксотропная масса
Цвет	бежевый.	Темно-коричневый	бежевый

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СМЕСИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	НД		
Твердость Шор Д	ISO 868	60	
Плотность, г/см ³	ISO 1183	1,7	
Температура тепловой деформации, С°	ISO 75B	80	
Усадка, % не менее	отсутствует	отсутствует	
Прочность клеевого соединения при сдвиге, Н/мм ²	ГОСТ Р 58211-2018 п.8.5	Нормы по ГОСТ Р 58211-2018	Результат испытаний
		Не менее 2,0	2,3

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Перед нанесением клея поверхность основания должна быть подготовлена, т.е. однородной, сухой, чистой, без жирных следов, масел, краски и прочих загрязнений, препятствующих нормальной адгезии. Без трещин и пыли, устойчивой к воздействию давления. Для улучшения адгезии и создания пароизоляционного слоя основание должно быть обработано грунтом CASPOL 1000.

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

Обязательно соблюдение указаний производителя паркета. Рекомендуемая температура окружающей среды 15 - 25°C. Относительная влажность воздуха не более 65%; Рекомендуемая температура основания 15 - 25°C; Допустимая влажность основания не более 3%; Рекомендуемая температура переработки компонентов 18 - 25°C; Компонент А перемешивают миксером в течение 2-3 минут со скоростью не менее 200 об./мин. Затем в компонент А загружают компонент Б и тщательно перемешивают до

однородного состояния, обращая внимание на стенки и дно емкости.

ВНИМАНИЕ : время схватывания клея ограничено, поэтому, после приготовления смеси необходимо использовать ее незамедлительно. Время использования (время жизни) зависит от температуры смеси и окружающей среды (при повышенных температурах время сокращается, а при пониженных увеличивается).

В зависимости от вида паркета и основания необходимо использовать зубчатые шпатели «В3» для ровного пола, и «В11» на основаниях с неровностями. Расход клея составит: В3 = 700 – 900 гр./м²

В11 = 900 – 1200 гр./м²

Паркет укладывают сразу после нанесения клея, тщательно удаляя оставшийся воздух, обеспечивая плотное прилегание к основанию. Перед шлифовкой выдерживают 24-48 часов.

Очистка оснастки (инструмента) осуществляется до отверждения клея с помощью органических растворителей (ксилол, сольвент, ацетон и др.). После отверждения клей удаляется только механическим способом.

ХРАНЕНИЕ

Максимальный срок хранения продукта в оригинальной упаковке 12 месяцев при температуре хранения от 15 до 30°C. Хранение осуществляется в местах защищенных от прямых солнечных лучей и влаги в герметично закрытой таре Поставщика. При длительном хранении компаунда при пониженной температуре возможна кристаллизация компонентов. В случае обнаружения кристаллов рекомендуется плавно прогреть компоненты компаунда при температуре от 50°C до 70°C. Перед использованием компоненты рекомендуется охладить до комнатной температуры. Упаковка с компонентом должна быть плотно закрыта после вскрытия для предотвращения контакта компонента с влагой воздуха, а остаток компонента переработан в минимально возможный срок.