

# TARBICOL MS ELASTIC

**ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ ВСЕХ ВИДОВ ПАРКЕТА  
НА ОСНОВЕ MS-ПОЛИМЕРОВ**

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая адгезия ко всем видам древесины
- Влагостойкий
- Быстрое схватывание
- Обладает звукоизолирующими свойствами
- Не содержит воды и растворителя
- Экологически безопасен
- Подходит для полов с подогревом
- Сохраняет постоянную эластичность при температуре от -40 °С до +120 °С.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

**TARBICOL MS ELASTIC** (Тарбикол эМэС Эластик) - высокоэластичный однокомпонентный клей для паркета на основе SMP-технологии без содержания воды, растворителей, эпоксидных компонентов и изоцианатов.

**TARBICOL MS ELASTIC** предназначен для укладки всех видов деревянных напольных покрытий и паркета (без соединения, соединением шип-паз, замковым соединением) на впитывающие и невпитывающие основания:

- лакированного/нелакированного паркета, из любых пород дерева, включая экзотические;
- массивной доски стандартных размеров шириной до 170 мм;
- шпунтованной многослойной паркетной/инженерной доски любого размера;
- щитового сборного паркета;
- штучного, индустриального, мозаичного паркета толщиной до 23 мм.
- паркета на ребро,
- приклеивания фанеры, ДСП, OSB, пробковой подложки (на горизонтальные поверхности).

Клеевое соединение устойчиво к воздействию температуры от -40 °С до +120 °С, влаги и ультрафиолетовых лучей. Подходит для теплых полов. Клей легко наносится на декоративную поверхность и очищается с нее, не



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ<sup>(1)</sup>

Основа	SMP (силан-модифицированный полимер)
Внешний вид	пастообразный, тиксотропный состав
Плотность	1,60 ±0,02 г/см <sup>3</sup>
Рабочее время	40-50 минут
Цвет	светло-бежевый
Полное высыхание	около 24 часов
Ввод в эксплуатацию (Рабочая нагрузка)	пешеходная нагрузка - около 24 часов интенсивное движение - около 48 часов
Готовность покрытия к циклеванию и шлифовке	минимум через 48-72 часов
Температура применения	+15 °С до +25 °С
Расход	700-1000 г/м <sup>2</sup>

<sup>(1)</sup>Вышеуказанные технические характеристики верны при t° +23 °С и относительной влажности воздуха 50 %. В других условиях характеристики могут измениться.

повреждая последнюю, отличается стойкостью к воздействию воды. Обладает свойством поглощать ударный шум. В процессе применения и эксплуатации обладает чрезвычайно низким уровнем эмиссии летучих органических веществ. При нанесении формирует и держит ровный клеевой гребень

идеальной формы. Отличается высоким показателем адгезии к основанию и прочностью на сдвиг, компенсирующей внутреннее напряжение массивного дерева. Легко удаляется с лицевой поверхности покрытия.

## ТИП ОСНОВАНИЙ ДЛЯ УКЛАДКИ

Все виды прочных впитывающих и невпитывающих оснований:

- подготовленные бетонные поверхности;
- стяжки на цементной основе;
- выровненные цементными и ангидридными нивелирующими смесями минеральные основания;
- уложенная ранее керамическая плитка, старый паркет, подготовленные соответствующим образом;
- подготовленные ДСП, фанера, OSB.

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЙ

Основание должно быть прочным и ровным, твердым, чистым, сухим, обеспыленным и обезжиренным. Температура поверхности основания к моменту укладки покрытия должна быть от +15 °С до +25 °С.

Влажность оснований на цементной основе не должна превышать 4%, ангидридных стяжек 0,5%. Если влажность основания превышает установленные значения, используйте специализированную грунтовочную систему Bostik EPONAL 336/376. Прочность минерального основания на сжатие должна быть не менее 20 МПа. Перепад высот (ровность) основания не более 2 мм по 2 метровому правилу. При недостаточной прочности и ровности, основание рекомендуется подготовить высокопрочной быстротвердеющей выравнивающей смесью Bostik XPS. Для укрепления минерального основания рекомендуется использовать быстротвердеющую полиуретановую грунтовку RENOGRUND PU RAPID.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Клей наносится на подготовленное основание специальным зубчатым шпателем рекомендованного профиля с заданным расходом методом сплошного нанесения.

Клей инертен по отношению к большинству видов лаков, масел восков и т.д. Однако при укладке паркета обработанного лаком заводским способом необходимо проверить слой лака на совместимость с данным клеем.

### **Нанесение клея и укладка покрытия:**

Сначала необходимо уложить первую продольную полосу покрытия шириной до 1 м.

При этом плотно подогнать паркетные доски при помощи молотка и подбивочного бруска. С помощью выбранного шпателя (см. раздел «Рекомендуемый инструмент») нанести клей на основание на первом участке работ. Сильно прижать укладываемый элемент покрытия к основанию, дополнительно зафиксировать его механическим креплением (опционально). Затем уложить следующий элемент, выполнив совмещение пазов, подбивку и так далее.

По периметру помещения необходимо предусмотреть компенсационный зазор, который заполнить пробковым герметиком Bostik 3070/3071 и закрыть декоративным плинтусом. Правило расчета зазоров: 0,15% от самого большого размера поверхности, покрываемой паркетом.

Рабочее время клея составляет около 40-50 минут. В случае, если покрытие не было уложено в течение этого времени, клей необходимо удалить с основания.

Ходить по паркету возможно не ранее, чем через 24 часа.

Последующую механическую обработку (циклевание и шлифовку) паркета рекомендуется начинать не ранее чем через 4-5 дней после укладки. Повышать температуру отопления (в т.ч. теплого пола) следует постепенно только спустя неделю после укладки.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Рекомендуемые типы и размеры шпателей приведены в соответствии с системой (ТКВ) *Technische Kommission Bauklebstoffe (Technical Commission on Construction Adhesives) of Industrieverband Klebstoffe e.V. (German Adhesives Association)*.

Шпатель ТКВ	Тип покрытия
B3-B5	короткие элементы сборного щитового двухслойного паркета (до 100 см)
B5-B11	сборный двухслойный и трехслойный щитовой паркет, а также крупноразмерные паркетные панели. При необходимости рекомендуется пригрузить панели по концам.

*Рекомендации, перечисленные выше, носят ориентировочный характер, окончательный выбор типа шпателя влияет на расход и определяется конкретными условиями на объекте строительства и зависит от ровности поверхности, длины элементов паркета и состояния нижней стороны паркета. В каждом конкретном случае, убедитесь, что нижняя сторона паркета полностью на 100% контактирует с клеевым слоем.*

## ПРИМЕЧАНИЕ

Внимательно прочитайте инструкцию изготовителя паркета по укладке и строго соблюдайте его рекомендации.

До начала укладки необходимо выдержать паркет не менее 48 часов в месте выполнения работ, чтобы сбалансировать влажность паркета и помещения.

Укладку рекомендуется производить при относительной влажности воздуха в помещении не более 65%.

При наличии подогрева пола, он должен быть включен не менее трёх недель и выключен не позднее, чем за 48 часов перед укладкой паркета. Подогрев пола запускается в эксплуатацию только через 8 дней после окончания работ, при этом повышение температуры должно осуществляться постепенно.

Отверждение клея происходит в результате контакта с влагой. При низкой влажности воздуха в помещении время отверждения увеличивается.

Если материал не использован полностью, необходимо удалить воздух из фольгированных пакетов и плотно закрыть упаковку. Для достижения оптимального результата рекомендуется использовать материал из одной партии. Небольшие, но допустимые различия в технических параметрах разных партий связаны с технологией производства.

## ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Излишки материала и загрязнения должны удаляться, по мере их появления, при помощи растворителя.

Высохшие излишки материала и загрязнения возможно удалить только механическим способом скребками или шлифованием.

## ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Хранить клей в закрытой заводской упаковке при температуре от +5°C до +30°C, защищенном от прямых солнечных лучей в прохладном помещении. Срок годности (BVxxxx) см. на упаковке. Срок годности продукта 18 месяцев.

## УПАКОВКА

Ведро 21 кг. Внутренняя упаковка клея – фольгированные пакеты 7 кг - 3шт.

### ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Артикул	30135502
Штрих-код	3549210000709
Количество на паллете, шт.	24

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При попадании на кожу: при контакте с кожей незамедлительно промыть большим количеством воды с мылом.

При попадании в глаза: в течение нескольких минут осторожно промыть глаза водой. При наличии контактных линз, по возможности, снять их. Продолжить промывать глаза. Посетить врача.

При проглатывании и попадании внутрь: немедленно вызвать врача. Прополоскать рот большим количеством воды (если пострадавший в сознании) и обратиться за медицинской помощью. Не допускать попадания продукта в канализацию/водоемы или в грунт. Остатки материала передать в место сбора вредных отходов.

Если требуется врачебная консультация, подготовьте упаковку или этикетку с маркировкой.

Информация, приведенная в данном техническом описании, базируется на результатах испытаний и опыте компании Bostik. Она не заменяет профессиональные знания и навыки исполнителя работ, но обеспечивает минимально необходимый и достаточный уровень знаний о продукте для его правильного применения. Наряду с приведенными выше указаниями по применению материала, при проведении работ следует руководствоваться нормативными документами, соответствующими данной области строительного-отделочного производства. Контроль качества продукции обеспечивается системой качества компании Bostik. Мы не имеем возможности контролировать процесс и условия применения нашей продукции. По этой причине мы не несем ответственность за любой ущерб, связанный с нарушением технологии применения материала или применением материала не по назначению. Компания Bostik оставляет за собой право вносить изменения в технические описания продукта без предварительного уведомления.