

ТЕКС

# ЗАЩИТНЫЙ СОСТАВ ЭКО-САУНА БИОТЕКС

## СРЕДСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ ДРЕВЕСИНЫ



<b>Тип</b>	Средство для деревянных поверхностей в банях и саунах. Защищает древесину от плесени, синевы, грибков. За счет восковой композиции в составе создает водо- и грязеотталкивающее покрытие. Выдерживает высокие температуры и влажность, не выделяет вредных паров и препятствует потемнению древесины. Придает поверхности шелковистый блеск и подчеркивает естественную красоту дерева.
<b>Область применения</b>	Предназначен для защиты новых и ранее обработанных деревянных поверхностей: стен, потолков, дверей, перегородок, оконных рам в условиях повышенной влажности и перепада температур. Не предназначен для обработки полов и полков.
<b>Объекты применения</b>	Применяется в парильне, душевой и раздевалке.

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

Производитель:

ООО «Тиккивала»  
241019, Россия, г. Брянск,  
ул. Красноармейская, д. 136 Б, оф. 417/2,  
info@tikkiwala.ru

**ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ**  
для ВАШИХ вопросов и пожеланий  
**8 800 700 44 22**

пн-пт: 8.00-20.00 (МСК)  
Звонок по России  
бесплатный

# ЗАЩИТНЫЙ СОСТАВ ЭКО-САУНА БИОТЕКС

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>База</b>	AD
<b>Колеровка/цвет</b>	Для колеровки воспользуйтесь компьютерной колеровкой. Рекомендуемое время перемешивания в шейкере/миксере после компьютерной колеровки 2 минуты. Во избежание различий в оттенке используйте материал одной партии. При окраске поверхности большой площади рекомендуется смешать необходимое количество материала в одной емкости, чтобы обеспечить равномерный оттенок. Окончательный цвет покрытия зависит от породы и первоначального цвета древесины, а также от количества нанесенных слоев. Для проверки цвета необходимо сделать пробный выкрас на окрашиваемой поверхности.
<b>Блеск</b>	Полуматовый
<b>Расход</b>	10–15 м <sup>2</sup> /л по строганной поверхности. Расход зависит от впитывающей способности и неровности основания, способа и условий нанесения, а также укрывистости выбранного цвета и может отличаться от заявленных показателей.
<b>Фасовки</b>	0,9л, 2л
<b>Разбавитель</b>	Вода
<b>Способ нанесения</b>	Наносится кистью или распылением.
<b>Время высыхания</b>	При температуре (20±2)°С и относительной влажности (65±5)%: 1 час, следующий слой можно наносить через 3 часа. При понижении температуры, повышении влажности время высыхания увеличивается. На продолжительность высыхания также влияет пористость поверхности и толщина слоя.
<b>Плотность (кг/л)</b>	1,01 - 1,05
<b>Сухой остаток по массе (%)</b>	16-20
<b>Грибостойкость</b>	Покрытие обладает повышенной стойкостью к воздействию грибов (грибостойкость ПГХ0 ГОСТ 9.050, метод 2).
<b>Атмосферостойкость</b>	Ограниченная атмосферостойкость. Предполагаемый срок службы покрытия при строгом соблюдении технологии нанесения и эксплуатации внутри помещений с искусственно регулируемыми климатическими условиями, расположенных в макроклиматических районах

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

Производитель:

ООО «Тиккивала»  
241019, Россия, г. Брянск,  
ул. Красноармейская, д. 136 Б, оф. 417/2,  
info@tikkivala.ru

**ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ**  
для ВАШИХ вопросов и пожеланий  
**8 800 700 44 22**

пн-пт: 8.00-20.00 (МСК)  
Звонок по России  
бесплатный

умеренного, умеренно-холодного и холодного климатов – до 3 лет в парильне и душевой и не менее 10 лет в сухих помещениях (в соответствии с заключением о климатических испытаниях в независимой аккредитованной лаборатории по ГОСТ 9.401). Протоколы климатических испытаний размещены на сайте [www.teks.ru](http://www.teks.ru).

**Предельная  
величина ЛОС**

Предельная величина EU VOC (ЛОС) 2004/42/ЕС (кат. A/e) 130 г/л (2010): Защитный состав ЭКО-САУНА содержит VOC (ЛОС) макс.130 г/л.

**Хранение и  
транспортировка**

В плотно закрытой таре при температуре выше 5°C, предохраняя от воздействия влаги, тепла и прямых солнечных лучей. Не ставить вверх дном. Допускается расслоение материала. Срок годности в невскрытой заводской упаковке – 2 года (24 месяцев). После вскрытия и/или колеровки использовать в течение одного месяца.

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

Производитель:

ООО «Тиккивала»  
241019, Россия, г. Брянск,  
ул. Красноармейская, д. 136 Б, оф. 417/2,  
[info@tikkiwala.ru](mailto:info@tikkiwala.ru)

**ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ**  
для ВАШИХ вопросов и пожеланий  
**8 800 700 44 22**

пн-пт: 8.00-20.00 (МСК)  
Звонок по России  
бесплатный

# ЗАЩИТНЫЙ СОСТАВ ЭКО-САУНА БИОТЕКС

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Условия при нанесении

Окрашиваемая поверхность должна быть сухой и чистой. Влажность древесины должна быть ниже 20%. Во время окраски и высыхания температура воздуха должна быть выше 5°C, а относительная влажность воздуха – ниже 80%

### Предварительная подготовка поверхности

Неокрашенные поверхности:  
очистить поверхность от грязи и пыли. Слегка увлажнить пульверизатором, дать высохнуть и отшлифовать поднявшиеся волокна. Пыль от шлифовки удалить.  
Ранее окрашенные поверхности:  
очистить моющим средством, тщательно промыть водой и дать высохнуть. Удалить посторонние включения скребком и/или стальной щеткой. Если на поверхности дерева останется явная пленка, отшлифовать и удалить пыль от шлифовки.

### Нанесение

Перед применением состав тщательно перемешать, а также перемешивать во время работы. Наносить кистью в 1-2 слоя в парильнях и в 2-3 слоя в душевых и раздевалках. Торцы древесины обработать до насыщения. После нанесения первого слоя рекомендуется провести легкую шлифовку поверхности.

При нанесении безвоздушным распылением (БВР) рекомендуемые параметры:

- Тип форсунки\*: FF
- Сопло: 412
- Давление: 49 бар.
- Разбавление: не требуется.

Точные параметры определяются тестированием на объекте.

\*В случае изменения номера форсунки или сопла, возможно, потребуется корректировка по давлению относительно рекомендаций, данных выше.

При нанесении безвоздушным распылением дополнительно ознакомьтесь с рекомендациями производителя окрасочного оборудования.

Перед началом окрасочных работ рекомендуется отработать технологию окраски на небольшом участке поверхности.

В древесине, особенно в местах нахождения сучков, есть смола и другие красящие экстрагирующие вещества, которые в результате колебаний температуры и влажности могут вызвать пигментацию окрашенной поверхности.

### Очистка инструментов

После окончания работ инструменты промыть водой.

### Эксплуатация поверхности

Поверхность готова к эксплуатации примерно через 3-5 суток. Перед началом эксплуатации сауну нагреть и хорошо проветрить. Избегать применения мощных средств и сильной очистки свежеекрасочной поверхности, так как свежее покрытие достигает своей окончательной твердости и стойкости в течение 2 недель после окраски. При необходимости, для очистки покрытия можно применить легкую очистку влажной мягкой тканью. Не ранее чем через 4 недели после окраски готовое покрытие можно очищать нейтральными (рН 6-8) моющими средствами с

Приведенная выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на ее эксплуатацию. Мы не несем ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

помощью мягкой ткани или губки. После очистки поверхность необходимо тщательно вымыть чистой водой. При эксплуатации покрытия в условиях постоянной повышенной влажности возможен очаговый рост грибов на поверхности, при этом требуется промыть поверхность Чистящим дезинирующим средством Санатекс ТЕКС и удалить очаги заражения. Покрытие при этом не подвергается разрушению и продолжает защищать поверхность от воздействия окружающей среды.

### **Окружающая среда и безопасность**

Материал пожаро- и взрывобезопасен. Хранить в недоступном для детей месте! Избегать попадания в глаза, при попадании промыть большим количеством воды. Для защиты рук применять резиновые перчатки, для защиты глаз – защитные очки. Избегать вдыхания паров или пыли от распыления, применять респиратор/полумаску. Проводить работы в проветриваемом помещении. Не смешивать с другими лакокрасочными материалами и растворителями. Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Пустую упаковку и жидкие отходы перерабатывать или утилизировать в соответствии с законодательством.

Приведенная выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

Производитель:

ООО «Тиккивала»  
241019, Россия, г. Брянск,  
ул. Красноармейская, д. 136 Б, оф. 417/2,  
info@tikkivala.ru

**ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ**  
для ВАШИХ вопросов и пожеланий  
**8 800 700 44 22**

**пн-пт: 8.00-20.00 (МСК)**  
**Звонок по России**  
**бесплатный**