

#### TEKS

# ЗАЩИТНЫЙ COCTAB 2-B-1 BIOTEKS

### ДЕКОРАТИВНЫЙ ЛЕССИРУЮЩИЙ СОСТАВ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ДРЕВЕСИНЫ



Тип

Декоративный лессирующий состав для защиты древесины

### Область применения

Предназначен для защиты от атмосферных воздействий и биологических повреждений. Не образует сплошной пленки после нанесения первого слоя, глубоко проникает в структуру древесины. Позволяет продлить срок службы древесины, сохранить ее структуру и придать декоративный эффект. Для максимально эффективной защиты необходимо комплексное использование Защитного состава 2-в-1 BIOTEKS и Универсального грунт-антисептика BIOTEKS, особенно для нижних венцов зданий. Применяется для деревянных поверхностей из брёвен, вагонки, бруса, строганных и пиленых дощатых фасадов, а также балок, перил, откосов, подверженных атмосферной нагрузке, термообработанной и пропитанной под давлением древесины снаружи помещений.

### Объекты применения

Предназначен для деревянных фасадов, дверей, оконных рам, террас (в том числе полов) и других новых или ранее обработанных защитными средствами деревянных строительных конструкций снаружи помещений. Для окраски полов террас рекомендуется использовать темные цвета Защитного состава 2-в-1 BIOTEKS: махагон, орех, вишня, тик, палисандр, мореный дуб. Бесцветный состав рекомендуется использовать только внутри открытых, хорошо проветриваемых помещений (беседка, гараж, хозяйственные постройки и т.д.), а также в качестве грунтовочного слоя под окраску эмалями, масляными красками.

Не рекомендуется использовать снаружи для бань и теплиц, для защиты уже зараженной насекомыми древесины. Не обрабатывать мерзлую древесину.

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.



## ЗАЩИТНЫЙ СОСТАВ 2-В-1 ВІОТЕКЅ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Колеровка/цвет

Бесцветный, беленый дуб, вишня, лесной каштан, махагон, мореный дуб, орегон, орех, палисандр,

Все готовые цвета можно смешивать друг с другом или осветлять бесцветным Защитным составом 2-в-1 BIOTEKS.

Для колеровки бесцветного состава 2-в-1 BIOTEKS в дополнительные оттенки воспользуйтесь компьютерной колеровкой. Окончательный цвет покрытия зависит от породы и первоначального цвета древесины, а также от количества слоев. Во избежание различий в оттенке используйте состав одной партии. При окраске поверхности большой площади рекомендуется смешать необходимое количество состава в одной емкости, чтобы обеспечить равномерный оттенок. Для проверки цвета рекомендуется сделать пробную выкраску на образце древесины обрабатываемой поверхности.

Блеск Не применимо

Расход 12 - 17 м²/л по строганой и бревенчатой поверхности древесины;

7 - 9 м²/л по пилёной поверхности древесины.

Фасовки 0,8л, 2,7л, 9л

Разбавитель Уайт-спирит.

Способ нанесения Наносится кистью, окунанием или распылением.

Время высыхания При t (20±2)°С и относительной влажности воздуха (65±5)% до отлипа – 1 час, следующий слой

можно наносить через – 2 часа, полное – не более 24 часов. Внимание! При понижении температуры и увеличении относительной влажности воздуха время высыхания увеличится.

Плотность (кг/л) 0,84 - 0,88 кг/л.

Сухой остаток по объему (%)

25 - 30%.

**Атмосферостойкость** 

До 7 лет с предварительным грунтованием Универсальным грунтом-антисептиком BIOTEKS и до 5 лет без грунтования при строгом соблюдении технологии нанесения и эксплуатации (Протоколы климатических испытаний размещены на сайте www.teks.ru).

Долговечность покрытия зависит от многих факторов (солнечное излучение, перепад температур, атмосферные осадки и др.). Срок эксплуатации покрытия для разных сторон света может отличаться. Например, при колеровке в практически прозрачные цвета (с очень низкой укрывистостью), а также в случае эксплуатации покрытия на южной или юго-западной стороне,

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.

Изготовитель:



долговечность покрытия может быть значительно меньше. В данном случае дополнительную защиту может обеспечить нанесение продукта в 3 слоя, а также использование преимущественно более укрывистых цветов. В теневой части при ориентации стороны фасада на север влажность древесины будет выше, и большее разрушающее воздействие имеют уже биопоражения. Регулярное мытье поверхностей предотвратит образование поверхностной плесени. Также дополнительную защиту может обеспечить более тщательное нанесение грунта (при этом грунтование необходимо совершить на самом раннем этапе строительства).

### Хранение и транспортировка

Состав хранить в плотно закрытой таре, предохраняя от воздействия влаги и прямых солнечных лучей, вдали от источников отопления. Выдерживает транспортировку и хранение при низких температурах. В случае хранения при отрицательной температуре перед применением антисептик выдержать при комнатной температуре и тщательно перемешать. Продукт следует использовать в течение 3 месяцев после вскрытия заводской упаковки или после колеровки.

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.



## ЗАЩИТНЫЙ СОСТАВ 2-В-1 ВІОТЕКЅ

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Условия при нанесении

Окрашиваемая поверхность должна быть сухой, влажность древесины должна быть менее 18%. Во время обработки и высыхания состава температура воздуха должна быть выше 10°C, а относительная влажность воздуха – ниже 80%.

### Предварительная подготовка поверхности

Поверхность очистить от загрязнений и пыли. Подгнивший или сильно отсыревший верхний слой древесины снять шлифованием, очистить поверхность жесткой щеткой. Покрытые плесенью поверхности очистить с помощью хлорсодержащего средства для отбеливания древесины. Просушить поверхность и загрунтовать Универсальным грунт-антисептиком ВІОТЕКЅ или сразу нанести Защитный состав 2-в-1 ВІОТЕКЅ. Ранее обработанные защитными средствами поверхности очистить от отслаивающихся включений скребком или жесткой щеткой. При необходимости промыть хлорсодержащим средством для отбеливания древесины. Глянцевые покрытия зашкурить до матового состояния.

#### Окраска

Состав перемешивать до и периодически во время окраски. Наносить на сухую поверхность кистью, окунанием или распылением (до насыщения древесины). 2-3 слоя при нанесении кистью или краскораспылителем (независимо от использования Универсального грунт-антисептика BIOTEKS). Торцы пропитать до насыщения. Все тона можно смешивать между собой. При необходимости разбавить бесцветным составом 2-в-1 BIOTEKS.

### Очистка инструментов

После окончания работ инструменты очистить уайт-спиритом.

### Эксплуатация поверхности

В нормальных условиях свежеокрашенное покрытие достигает своей окончательной твердости и износостойкости в течение четырех недель после окраски. В данный период поверхность можно подвергать легкой очистке мягкой щеткой или влажной тряпкой. Загрязненную поверхность можно очищать моющим раствором не ранее, чем через месяц. После очистки промыть поверхность чистой водой и дать высохнуть.

# Окружающая среда и безопасность

Содержит уайт-спирит, легковоспламеняющаяся жидкость. При проведении окрасочных работ избегать попадания на кожу и в глаза. При попадании в глаза немедленно промыть водой и обратиться за медицинской помощью. Длительный контакт с кожей может вызвать аллергическую реакцию. Для защиты рук применять резиновые перчатки, для защиты глаз — защитные очки. Хранить в недоступном для детей месте.

Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Избегать попадания в почву и на рельеф. Жидкие остатки передать в место сбора вредных отходов. Пустые, сухие банки утилизировать совместно с бытовыми отходами.

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.