

**TIMBEREX® THIXO Transparent thixotropic wood stain**  
**ТИКСОТРОПНОЕ ТОНИРУЮЩЕЕ МАСЛО ДЛЯ ДЕРЕВА**  
**ТОНИРУЮЩЕ И ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ ВЫСОКОЙ**  
**ПРОЧНОСТИ. ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ**

**ОСОБЕННОСТИ МАТЕРИАЛА**

Высококачественный экологичный состав, сочетающий в себе уникальную комбинацию характеристик:

Красота деревянной поверхности

- создает красивый и равномерный тон даже на строганой (не шлифованной) деревянной поверхности или древесине с сучками категории ВС;
- на основе льняного масла, проникает в древесину, качественно напитывая ее, раскрывает красоту дерева;
- чистые яркие оттенки и прорисовка текстуры древесины, эффектное покрытие для мягких и твердых пород древесины;
- не оставляет потеков, мазков и наплывов – ровное гладкое покрытие с насыщенным цветом и полуглянцевым блеском;
- базовая палитра из 7 насыщенных цветов + база для колеровки;
- миксовая палитра из 8 трендовых оттенков (1к1) для интерьеров и наружных деревянных поверхностей.

Максимальные защитные свойства для горизонтальных и вертикальных поверхностей

- атмосферостойкое и износостойкое покрытие, которое прослужит долгие годы;
- уретано-алкидная формула сочетает исключительную долговечность и эластичность с прекрасными водоотталкивающими свойствами, максимальной стойкостью к истиранию и выцветанию;
- защищает дерево «изнутри», оставляя поры древесины открытыми;
- не растрескивается, не шелушится со временем;

- не требует дополнительных защитных покрытий для любых наружных деревянных поверхностей;
- для внутренних и наружных\* работ.  
\*кроме «Clear» – прозрачного масла и базы под колеровку (без добавления колорантов)– в таком случае состав использовать только для внутренних работ. При колеровке –для внутренних и наружных работ.

Легкость и комфорт нанесения на любых проектах, на любом типе дерева

- тиксотропная консистенция масла - плотная и скользящая, для максимального контроля и легкости нанесения;
- не капает и не течет на вертикальных поверхностях;
- дарит особый комфорт при тонировании потолков, стен и других вертикальных поверхностей;
- помогает абсолютно контролировать и управлять интенсивностью и распределением цвета по поверхности, что важно для создания равномерного тона на дереве с сучками категории ВС или строганом дереве;
- не оставляет мазков и не поднимает волокна древесины;
- простой в применении материал, не требует специальных навыков.

экономичность и скорость полного цикла работ.

- экономичное покрытие – тиксотропное масло используется по назначению для тонирования древесины «до последней капли», материал не тратится из-за случайных разбрызгиваний или потерь от проливов;
- не требует тщательного многослойного шлифования;
- не требует предварительного грунтования;
- не требует дополнительных защитных покрытий;
- выгодная цена за м2 конечного покрытия.

**ТИП ПОВЕРХНОСТИ:** любое не окрашенное дерево, включая сложные (древесина с сучками категории ВС, фанера), а также строганое дерево.

Подходит для мягких и твердых пород древесины.

С осторожностью для термодревесиным. Можно обрабатывать только при условии, что производитель термодревесины рекомендует обрабатывать термодревесину масляными составами).

## **ВОЗМОЖНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ**

Наружные поверхности: фасады, террасы и настилы, а также двери, окна и ограждения, беседки, садовая мебель.

Внутренние поверхности: деревянные пол, стены, потолок, мебель и др.

**ВИЗУАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ:** полуглянцевое покрытие с подчеркнутой фактурой и рисунком древесины.

7 насыщенных цветов + «Clear» – 2в1, прозрачное масло и база под колеровку на любых колеровочных системах или для колеровки универсальными колеровочными пастами.

Есть палитра миксовых оттенков (1к1).

**СОСТАВ:** льняное масло, уретан, алкиды, пигменты, уайт-спирит.

**ЛОВ:** 550 г/л.

**УПАКОВКА:** банка 1л и 2,5 л.

**СУХОЙ ОСТАТОК:** 37-40 % по массе (зависит от цвета).

**РАСХОД** зависит от подготовки и типа древесины:

30м<sup>2</sup>/ л в один слой по сосне. Рекомендуемое кол-во слоев =2.  
6-10м<sup>2</sup> /л в 3 слоя, для мягкой пористой древесины с минимальной подготовкой.

<b>Timberex Thixo_данные теста на укрывистость</b>				
тип древесины	ДУБ ШЛИФОВ.	ЛИСТВЕН. ШЛИФОВ.	ЛИСТВЕН. СТРОГАН.	С
подготовка / шлифование	№80+№100	№80+№100		
расход 1го слоя /м <sup>2</sup>	35,9м <sup>2</sup> /л	40,7м <sup>2</sup> /л	19,8м <sup>2</sup> /л	
расход 2го слоя /м <sup>2</sup>	90м <sup>2</sup> /л	40,7м <sup>2</sup> /л	24,6м <sup>2</sup> /л	
<b>РАСХОД ПОЛНОГО УКР_2слоя</b>	<b>63м<sup>2</sup> /л</b>	<b>40,7м<sup>2</sup> /л</b>	<b>22,2м<sup>2</sup> /л</b>	

**ИНСТРУМЕНТ:** синтетическая кисть (с утонченными или раздвоенными кончиками щетины), ПАД, велюровый валик,

БВР (сопло 09-013 / давление 150 бар) , HVLP.

## **ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ**

Поверхность должна быть чистой, сухой, без пыли, грязи, восков, жировых и масляных пятен.

Удалите все старые покрытия, клей и прочие загрязнения смывкой для красок или шлифованием вдоль волокон древесины.

### **Непокрытая свежая древесина**

Свежие деревянные доски необходимо просушить в течение 6 месяцев перед применением.

Обратите внимание! Не допускается применение на влажной древесине (вл. не более 12%). После такой просушки важно открыть поры в древесине и удалить поверхностные барьеры, которые могут помешать желаемому проникновению или адгезии нового масляного покрытия. Если это ДВП, то может присутствовать избыточный поверхностный воск или избыточное внутреннее содержание влаги. Если это кедр или красное дерево, то такие явления на поверхности присутствуют всегда.

Ликвидируйте эти барьеры, используя либо Wolman DeckBrite или Deck & Fence Brightener.

Подготовьте чистую деревянную поверхность, используя наждачную бумагу.

### Для мягких пород дерева:

Наружные поверхности – 1й слой наждачной бумаги зернистостью №80.

Внутренние поверхности, пол - 1й слой наждачной бумаги зернистостью №80, 2й слой зернистостью №100.

После шлифования очистите поверхность пылесосом.

### Для твердых пород дерева:

1й слой наждачной бумаги зернистостью №80, 2й слой зернистостью №100. Не рекомендуется использовать более №120.

После шлифования очистите поверхность пылесосом.

После того как древесина отшлифована и высушена, проведите тест на абсорбцию (описанный ниже).

### **Непокрытая старая древесина**

Перед обработкой, оголенная состаренная древесина должна быть тщательно очищена, чтобы удалить въевшуюся грязь, плесень, разводы от плесени, грибов и водорослей, посеревшие участки, поврежденные от УФ волокна и другие поверхностные загрязнения. Используйте Wolman DeckBrite или Deck & Fence Brightener, далее следуйте указаниям на этикетке, отмойте поверхность и дайте высохнуть. После того как древесина отмыта и высушена, проведите тест на абсорбцию (описанный ниже).

### **Ранее покрытая состаренная древесина**

Старые покрытия, такие как краски, кроющиеся или полупрозрачные покрытия, прозрачные покрытия, тонеры или грунтовочные покрытия в состаренном состоянии должны быть удалены, чтобы создать оголенную, способную впитывать масло поверхность.

Для удаления масляных, алкидных или латексных красок, а также краски на водной основе, используйте Wolman DeckStrip Stain & Finish Remover.

Для удаления 100%- акриловых твердых или полутвердых покрытий используйте Wolman DeckStrip ASR Acrylic Stain Remover. Используйте Wolman DeckBrite or Deck & Fence Brightener, чтобы удалить мелящие остатки краски, въевшуюся грязь, плесень и другие загрязнения, остатки старого покрытия и гидрофобизаторы.

После того как дерево высохнет, проведите тест на абсорбцию (описанный ниже).

### **Тест на абсорбцию**

Разбрызгайте несколько пригоршней воды на некоторых разных участках очищенной деревянной поверхности. Если вода впитывается быстро, поверхность готова к нанесению. Если образуются капли, лужицы или вода не впитывается, значит, присутствуют внутренние или внешние барьеры, и они должны быть удалены перед пропиткой маслом.

### **ТЕСТИРОВАНИЕ ЦВЕТА**

Рекомендуется перед тонированием всей поверхности обязательно проведите тест на окрашивание. Для этого нанесите масло на незаметном участке или на обрезке дерева, из которого изготовлен основной объект для тонирования.

**СОВЕТ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ РОВНОГО ТОНА И МИНИМИЗАЦИИ РАСХОДА МАСЛА на мягких породах древесины с мелким рисунком или большим количеством сучков.** Такой тип древесины (категория ВС / радиальный мелкий рисунок), а также фанера склонны к возникновению пятнистости и избыточному неравномерному впитыванию масел.

Чтобы избежать возможных эстетических проблем рекомендуется:

1й слой - нанести TIMBEREX THIXO «Clear»

Наносить при температуре от 13°C до 32°C и относительной влажности ниже 85%. Тщательно перемешайте содержимое банки перед использованием.

Наносите THIXO «Clear», тщательно втирая, вдоль волокон древесины до полного насыщения поверхности. Сотрите излишки бесцветного масла мягкой безворсовой тканью, двигаясь вдоль волокон древесины. Не давайте маслу высохнуть перед удалением излишков.

Последующее тонирование можно проводить через 24 часа после нанесения кондиционера.

2й слой (любой выбранный цвет из линейки TIMBEREX THIXO), согласно рекомендациям ниже, в разделе «нанесение».

## **НАНЕСЕНИЕ**

Наносить при температуре от 13°C до 32°C и относительной влажности ниже 85%. Не применять, если в течение 24 часов ожидается дождь.

Тщательно перемешайте содержимое банки TIMBEREX THIXO перед применением.

Для большей долговечности рекомендуется наносить 2 слоя.

Для грубо обработанной древесины рекомендуется нанесение кистью.

При нанесении валиком или краскопультом следите, чтобы окрашивание проводилось вдоль волокон. Это исключит образование наплывов, неровного покрытия или лужиц на поверхности. Чтобы минимизировать нахлёсты, поддерживайте влажный край.

При использовании нескольких банок покрытия, смешайте их в одном контейнере для получения однородного цвета при нанесении.

**Вертикальные поверхности:** нанесите масло на поверхность кистью, аппликатором, валиком или безворсовой тряпкой до полного насыщения древесины. Двигайтесь вдоль волокон древесины. Масло должно проникать вглубь древесины, напитывать ее.

Случайные брызги с окружающих предметов необходимо сразу удалить.

Нанесите второй слой через 24 часа после первого нанесения.

**Горизонтальные поверхности:** нанесите, равномерно покрывая доски и другие горизонтальные поверхности. Тщательно втирайте масло в поверхность до тех пор, пока дерево не перестанет впитывать масло, излишки удалите или нанесите их, «растягивая» избыток масла на необработанные поверхности. После нанесения первого слоя на поверхности не должно оставаться «влажной пленки / влажного блеска».

Нанесите второй слой через 24 часа после первого нанесения.

Для второго слоя достаточно половины того количества масла, которое потребовалось для нанесения первого слоя.

**Для высокопористой древесины, например, спилы и торцы бревен сруба** может потребоваться дополнительный, 3й слой масла. Наносить его можно через 24 часа после второго слоя.

Также 3й слой масла можно наносить по желанию, на любые поверхности, для создания более плотного, насыщенного оттенка и большего полуглянцевое блеска. Наносить его можно через 24 часа после второго слоя.



**ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ:** зависит от температурных условий, влажности и типа древесины. При температуре воздуха 21°C и относительной влажности 50%:

до отлипа – 3 часа;

повторное покрытие – 24 часа;

полное отверждение, защищать от проливов жидкостей и дождя – 24 часа.

**Очистка инструментов:** очищайте инструменты и оборудование уайт-спиритом или растворителем для красок.

### **Хранение и утилизация промасленной ветоши**

Текстильных изделия, которые пропитаны маслами или лакокрасочными материалами, в составе которых есть растворитель, во время гниения или контакте тканей с кислородом могут выделять тепло, что приводит к повышению пожароопасности. В случае нахождения отработанного текстиля под солнечными лучами скорость нагревания увеличивается.

**Запрещается промасленную ветошь выкидывать в контейнер с легко воспламеняющимся мусором или хранить рядом с легковоспламеняющимися материалами** (деревянные опилки, стружки ветхое дерево, упаковочной бумаги и т.д.).  
Использованную ветошь собирайте и утилизируйте /выбрасывайте отдельно от обычного мусора. Хранить промасленную ветошь рекомендуется в герметичных металлических емкостях с плотной крышкой.

**Меры предосторожности:** обеспечьте хорошую вентиляцию при нанесении и сушке. Избегайте попадания в глаза. Надевайте очки и защитную одежду. В случае контакта промойте глаза достаточным количеством воды не менее 15 мин. Не принимать внутрь. При проглатывании обратитесь к врачу. Если испытываете

затруднения в дыхании, головную боль, слезятся глаза, увеличьте приток свежего воздуха. Помойте тщательно руки после работы.

Во время нанесения и отверждения материала пищевые продукты должны быть убраны с поверхности.

На всех этикетках продуктов представлена общая информация о безопасности. Имеются паспорта безопасности материалов на сайте [www.timberex.ru](http://www.timberex.ru).

**Хранить** в хорошо вентилируемом и недоступном для детей месте. Держать емкость закрытой, в прохладном месте. Беречь от пламени и горячих поверхностей. Не курить во время работ или рядом с открытой упаковкой с лкм. Утилизировать содержимое и упаковку в соответствии со всеми местными, региональными, национальными и международными требованиями.

**Срок хранения: 5 лет.** Дата изготовления указана на упаковке.

**Производитель:** RUST-OLEUM EUROPE N.V. Martin Mathys S.A.

Коленбергштраат 23, B-3545 Зелем, Бельгия