**TIMBEREX TIMBERGUARD external wood finish oil**

**МАСЛО ДЛЯ ФАСАДОВ И ТЕРРАС**

Специально разработано для максимальной защиты древесины от атмосферных воздействий.

**ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА:**

* глубоко проникает в поры древесины, напитывает и защищает её «изнутри»;
* затвердевает внутри дерева, а не на поверхности;
* обладает антигрибковыми свойствами, препятствует росту плесени, водорослей и мха;
* не растрескивается, не отслаивается, не шелушится и не вымывается со временем;
* придает обработанной поверхности износостойкость и грязе- и водоотталкивающие свойства;
* создает нескользкую поверхность (класс сопротивления скольжению R9);
* содержит УФ-фильтры для защиты дерева от старения;
* атмосферостойкое покрытие, препятствует короблению и деформации древесины;
* обработанная поверхность легко чистится и не тускнеет длительное время;
* быстросохнущее и легкое в нанесении;
* для наружных работ.

**ТИП ПОВЕРХНОСТИ:** подходит для всех типов дерева, включая экзотические породы. Наносить на чистое дерево или тонированные маслами поверхности.

Ограничения: не наносить на загрунтованные или предварительно окрашенные эмалевыми или акриловыми составами поверхности, т.к. эти покрытия исключают возможность проникновения защитных масел внутрь древесины.

**ВИЗУАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ:** придает сатиновый отблеск обработанной поверхности и подчеркивает текстуру дерева.

**ВОЗМОЖНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:**

* террасная доска из твердых и мягких или экзотических пород древесины;
* деревянные дома из гладкой и грубой древесины, беседки, бани и др.;
* двери, окна;
* садовая мебель;
* заборы и ограждения.

**СОСТАВ:** льняное масло, уретан-алкиды, пигменты, сольвент-нафта.

**ЛОВ:**менее 550 г/л.

**УПАКОВКА:** банка 0,2л; 1л, 2,5л и 5л.

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

**ПЛОТНОСТЬ:** 0,86-0,89 кг/л

**РАСХОД:** 18 м2/ л (расход зависит от породы древесины и подготовки поверхности).

**ИНСТРУМЕНТ:** безворсовая ткань / ветошь (для малых поверхностей), кисть, аппликатор для нанесения масел, ПАД для полировки.

**ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ**

Удалите все старые покрытия, клей и прочие загрязнения смывкой для красок или шлифованием вдоль волокон древесины. Подготовьте чистую деревянную поверхность, используя наждачную бумагу.

Для мягких пород дерева:

1й слой наждачной бумаги зернистостью №100, 2й слой зернистостью №120. 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, затем протрите тряпочкой, дайте просохнуть.

**ТЕСТИРОВАНИЕ ЦВЕТА**

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.

**НАНЕСЕНИЕ, КОЛ-ВО СЛОЕВ: 2 или 3**

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

**1й слой:** нанесите масло на поверхность кистью, аппликатором, валиком или безворсовой тряпкой до полного насыщения древесины. Двигайтесь вдоль волокон древесины. Случайные брызги с окружающих предметов необходимо сразу удалить.

**2й слой:** через 20-45 мин после нанесения первого слоя, не позволяя первому слою масла высохнуть, нанесите 2й слой масла. Если второй слой впитался в древесину очень быстро (5-10 мин), потребуется нанесение дополнительного слоя масла.

**Влажная полировка:**ещё через 20-45 мин после нанесения 2го слоя тщательно отполируйте влажную поверхность с использованием нейлонового ПАД среднего класса жесткости («для влажного нанесения, зачистки и глянцевой отделки деревянных поверхностей») со скоростью примерно 150 об / мин. (для машинок). Также можно отполировать поверхность вручную.

**После влажной полировки, немедленно,**удалить все невпитавшиеся излишки масла чистой безворсовой тряпкой (ветошью), двигаясь вдоль волокон древесины. После этого на поверхности должно остаться равномерное гладкое матовое покрытие.

Поместите все пропитанные маслом тряпки и т.д. в ведро, наполненное водой.

**Финишная полировка, для максимальных защитных свойств и эффектного внешнего вида покрытия**

Это важный этап работ, который поможет максимально «запечатать» волокна древесины, обеспечит атласный блеск и удалит все незначительные дефекты на тонированной поверхности. Проводить после высыхания, через 6-10 часов после нанесения последнего слоя масла, используя ПАД средней мягкости «для сухой полировки деревянных поверхностей».

**ОТВЕРЖДЕНИЕ:** поверхность будет достаточно сухая (можно ходить) через 24 часа. В первые 7 дней после нанесения защищайте дерево от дождя (для горизонтальных поверхностей), рекомендуется удалять большие лужи с террас. В течение этого период (7 дней) поверхность будет постепенно повышать водостойкость.

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

* нанесение второго слоя – 3 часа;
* до отлипа – 3-6 часов;
* легкое использование – 24 часа;
* полное отверждение, (защищать от стояния луж) – 7 дней.

**ОБНОВЛЕНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ**
Террасы, которые были промаслены впервые, по желанию, можете обработать дополнительным защитным слоем масла TIMBEREX 12 месяцев, а затем по мере необходимости.

**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.

**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