

# МАСЛО-ВОСК “СИГМА-УНИВЕРСАЛ”



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ  
И НАРУЖНЫХ РАБОТ В ЛЮБЫХ  
КЛИМАТИЧЕСКИХ ЗОНАХ РФ



## СВОЙСТВА:

- Подходит для обработки декоративных изделий из дерева, деревянных элементов оружия.
- Изготовлено из натуральных компонентов.
- Создаёт износостойкое и влагостойкое покрытие.
- Возможна обработка поверхностей из любых пород древесины.
- Состав абсолютно безопасен для людей и животных.
- Экономичный расход.
- Удобство нанесения.
- Легко тонируется в любой оттенок.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:

обрабатываемую поверхность необходимо основательно очистить от пыли, загрязнений и старых лакокрасочных покрытий. Небольшие трещины, швы и отверстия выровнять шпатлёвкой для древесины. Аккуратно отшлифовать и удалить пыль. Предварительная шлифовка наждачной бумагой либо шлифовальной машиной с зерном 60-80, затем легкая ручная шлифовка зерном 100-120 для удаления поднятого ворса (для более подробной информациисмотрите таблицу 1). Не наносить на промёрзшие деревянные поверхности. Влажность древесины не должна превышать 25 %. Оптимальная температура нанесения: от +15 °C до +25 °C.

## СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ:

выполнять покрытие можно двумя способами: холодным или горячим. Первый вариант более простой, во втором значительно выше степень впитываемости. Использовать можно любой подходящий способ в зависимости от области применения, микроклиматических условий и собственных предпочтений.

Перед применением состав следует тщательно перемешать, а в

РАСХОД: 1 литр на 11 м<sup>2</sup> - ОДНОСЛОЙНОЕ ПОКРЫТИЕ

случае тонировки периодически перемешивать в процессе работы, т. к. цветные пигменты имеют особенность оседать на дно тары.

Холодный способ: наносить экономно при помощи ветоши методом втирания, либо тонким слоем вдоль волокон древесины при помощи кисти, щётки с жёсткой щетиной. Излишки удалить безворсовой тканью через 20-30 минут. Второй слой следует наносить аналогичным способом через 12 часов (в случае применения цветного масла-воска - через 24 часа, а в качестве второго слоя использовать бесцветный масло-воск «Сигма-Универсал»).

Горячий способ: масло-воск разогреть на паровой бане до 80 °C наносить экономно при помощи ветоши методом втирания, соблюдая равномерность толщины. Излишки удалить безворсовой тканью через 20-30 минут. Второй слой следует наносить аналогичным способом через 12 часов (в случае применения цветного масла-воска - через 24 часа, а в качестве второго слоя использовать бесцветный масло-воск «Сигма-Универсал»).

Поверхность может использоваться с обычной нагрузкой по истечении 24 часов. Максимальная прочность достигается по истечении 7 дней.

## ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ:

до 24 часов при t +20 °C и относительной влажности воздуха 50 %. Низкие температуры и высокая влажность увеличивают время высыхания.

## ТАБЛИЦА 1

Наименование древесины	Предварительная шлифовка	Чистовая шлифовка	Браширование
ХВОЯ	60-80	120	+
ЛИПА	100-120	-	-
ДУБ	60	100	+
ЛИСТВЕННИЦА	60	100	+
БУК	60	100	-
БЕРЕЗА	60-80	100-120	-



ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ОБРАБОТКИ НАРУЖНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ (СТЕН, ЧАСТЕЙ КРОВЛИ, СВЕЖИХ СРУБОВ И Т.Д.) И ВНУТРЕННИХ ДЕРЕВЯННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОМЕЩЕНИЙ (СТЕН, ПОТОЛКОВ, ЧЕРДАКОВ, МАНСАРД, ЦОКОЛЬНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ И Т.Д.)



## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ:

уборку не сильно загрязненных поверхностей следует производить с помощью веника или пылесоса. Для регулярной уборки рекомендуется использовать влажный способ, в этом случае применять специальное средство для ухода за деревянными поверхностями «Эмульсия карнаубского воска». Этот продукт предназначен для сохранения поверхности при влажной уборке.

## СОСТАВ:

натуральные растительные масла, натуральные воски, древесные смолы, природные эфиры хвойных пород деревьев, пигменты, УФ-фильтр.

## ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

Массовая доля нелетучих веществ: 98 %;

Физическое состояние: вязкая жидкость;

Вязкость: не менее 64 с по В3-4;

Плотность: 0,8–0,9 г/см<sup>3</sup>;

Запах: легкий (после высыхания отсутствует);

Цвет: в зависимости от ассортиментной позиции.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ:

хранить в недоступном для детей месте! Использовать индивидуальные средства защиты. Необходимо следовать инструкции соблюдения правил пожарной безопасности на рабочем месте. Ветошь и другие текстильные материалы, пропитанные составом, сразу после использования необходимо погрузить в ёмкость с водой из-за опасности самовозгорания.

## УТИЛИЗАЦИЯ:

в целях сбережения окружающей среды не допускается попадание продукта в канализацию, водоёмы, почву. Сухую пустую тару необходимо утилизировать как бытовой отход.

## ЦВЕТА:

001 БЕСЦВЕТНЫЙ	006 КЛЕН	011 ДУБ	016 РОЗОВЫЙ	021 ИНЕЙ	026 МОККО
002 БЕЛЫЙ	007 КОНЬЯК	012 ВЕНГЕ	017 ВИШНЯ	022 АРГЕНТУМ	027 ЧЁРНЫЙ
003 БЕЖЕВЫЙ	008 ОРЕХ	013 ГРАФИТ	018 КРАСНЫЙ	023 САПФИР	028 САХАРА
004 САВАННА	009 ПАЛИСАНДР	014 ПЕРСИК	019 ТАЙГА	024 АКВАМАРИН	029 ТОПАЗ
005 ОХРА	010 ШОКОЛАД	015 ТИК	020 КЕДР	025 БИРЮЗА	