



ТЕХНІЧНІ ДАНІ

The Legendary AMERICAN WOOD OIL

Transparent Gold

Масло для інтер'єрів

Призначений для: листяних та екзотичних порід деревини (термодеревини) – вся внутрішня столярка – двері-стілльниці та стільці – меблі, точені та різьблені деталі
Рекомендований для місць з інтенсивним трафіком: коридори, сходи, танцювальні площі.

ОПИС

Легендарна олія від компанії American Wood Oil «Transparent Gold» - це універсальна олія з південноамериканського тунгового масла та смоли для внутрішнього оздоблення та захисту виробів з деревини. Підходить для: хвойних, твердих та екзотичних порід дерева. Це унікальна олія яка виготовляється вручну за оригінальною сімейною формулою сім'ї Хокінс з 1916 року. Максимально проявляє текстуру деревини, а також прекрасно підходить для розчинення пігментів. Transparent Gold забезпечить чудові захисні та водостійкі властивості, досить міцні, щоб протистояти побутовим хімічно-активним речовинам. Нетоксичний та безпечний в сухому стані. Олія має гарну термостійкість, може використовуватися навколо печей і не піддається впливу гарячої води та рідин, якщо їх негайно видалити. Оригінальна формула AWO, Transparent Gold надає вражаючі результати традиційного натурального олійного покриття і легко може конкурувати в стійкості зі всіма сучасними преміальними лакофарбовими матеріалами.

Водостійкість

Відмінна водостійкість.
Водонепроникний при використанні як фінішна система у кількох шарах або у поєднанні з American Wood Oil Clear Seal. Можна застосовувати у зонах з підвищеною вологістю, у таких як ванні кімнати та кухні. Конденсат на скляному посуді не залишить забруднень у вигляді кілець. Затверділий матеріал не несе шкоди навколишньому середовищу, людям і тваринам.

Склад

Тверда частина нашого покриття складається з 85% тунгового масла та 15% смол, канифолі та осушувачів. Масло виготовляється та пресується з горіха тунгового дерева і не є нафтопродуктом. Завдяки унікальній рецептурі Transparent Gold після обробки набуває насиченого темно-янтарного відтінку що на пряму впливає на колір суміші. При нанесенні масла відчутний легкий запах тунгової олії. Полімеризація масла відбувається протягом 7-14 днів. До складу входить 45-55% розчинників (мінеральний спирт).

Сушіння і затвердіння

1-й крок: випаровування носія-системи розчинників. Це зазвичай триває 3-4 години, в залежності від температури та вологості повітря. Наносити 2-3 шари.
2-й крок: затвердіння системи твердих тіл. При правильній вентиляції, полімеризація закінчується на 14 день.
3-й крок: повна полімеризація – настає в середньому через 60 діб. За потреби можна додати прискорювач сушки – секатив.

ФІНІШ

В залежності від кількості шарів та способу нанесення, поверхня може бути сатинова, напіватласна та атласна. Продукт має ідеальні ґрунтуючі властивості та відмінно поєднуються з будь-якими матеріалами. Також ідеально підходить для фінішної обробки. Допускається нанесення до трьох шарів.
Середній рівень блиску опускається на 10% через 3-6 місяців.

Упаковка

Випускається в тарі:
0,95 л – кварта;
3,785 л – галон.

Кольори

В натуральному вигляді золотисто-медовий, янтарний – підкреслює та проявляє малюнок дерева.

Для кольорування масла рекомендуємо використовувати Rainbow Pigments, які доступні у стандартних 8 кольорах. Також змішуючи різні відтінки, Ви можете створити свій ексклюзивний колір.
За допомогою унікальної технології пігментації, наша компанія Woodbud(Вудбуд) виготовляє будь який нестандартний колір тонованого масла.

Витрата

Ґрунтуючий шар (тонований) – тверді породи 30-40 метрів
Як фініш: на твердих породах деревини витрата приблизно 10-15 квадратних метрів на 1 літр на один шар, на м'яких породах деревини 8-12 квадратних метрів на літр на один шар. Ці показники будуть змінюватися залежно від пористості поверхні, шліфування та вологості деревини.

Обмеження

При використанні необхідно забезпечити належну вентиляцію та достатню циркуляцію повітря. Відсутність перехресної вентиляції (повітрообміну) забезпечує менше вільного кисню, уповільнюючи процес сушіння. Не рекомендується використовувати матеріал у непривітрованих приміщеннях. Тому чим краща вентиляція, тим швидше плівка отримує остаточну твердість та іншу хімічну стійкість.

Не призначений для зовнішніх робіт

Призначений для: листяних та екзотичних порід деревини (термодеревини) – вся внутрішня столярка – двері- стільниці та стільці – меблі, точені та різьблені деталі
Рекомендований для місць з інтенсивним трафіком: коридори, сходи, танцювальні площі.

𐎧𐎡𐎴𐎠𐎥𐎢𐎵𐎠𐎥𐎢𐎵𐎠𐎥𐎢𐎵 V.O.C.
 (𐎧𐎡𐎴𐎠𐎥𐎢𐎵𐎠𐎥𐎢𐎵𐎠𐎥𐎢𐎵) 𐎧𐎡𐎴𐎠𐎥𐎢𐎵
 UN1263. 𐎧𐎡𐎴𐎠𐎥𐎢𐎵 VOC 499.

לְהַחֲזִיק בָּהֶם וּבְכָל הַיָּמִים לְפָנֵינוּ
וְלִפְנֵי כָּל הָעָם וְלִפְנֵי כָּל הַמַּלְאָכִים
וְלִפְנֵי כָּל הַשָּׁמַיִם וְלִפְנֵי כָּל הָאָרֶץ
וְלִפְנֵי כָּל הַיָּם וְלִפְנֵי כָּל הַצֹּמֵחַ
וְלִפְנֵי כָּל הַדּוֹשֵׁן וְלִפְנֵי כָּל הַטָּמֵא

Основа: тунгове масло

Водовідштовхувальні властивості: Відмінні.

Час висихання: приблизно 6-12 годин, в залежності від температури та вологості повітря.

Засіб слід наносити при мінімальній температурі 16 C і при вологості від 55 до 75%.

Вага: 860 гр/1 літр

Точка спалаху: 38 C

В'язкість: 12-14 сек, чашка Форда №4

Твердість 28-32 Sward Rocker за 1 місяць

Товщина плівки: мінімальна, тому що AWO Transparent Gold глибоко проникає у деревину.

Термін придатності: два роки у закритій оригінальній ємності при кімнатній температурі.

Розчинник: розчинник Stoddard, діапазон кипіння 150-199 °C (300-390 F).

V.O.C. Вміст: максимум 499 грамів на літр.

Враховуйте що час висихання продукту на «відлип» становить 6-12 год., матеріал твердіє за 24 год.
Повна полімеризація настає через 30-90 днів.

Дуже важливо, щоб поверхня була очищена від усіх забруднень. Фінішне зерно шліфовки рекомендуємо Р100-120. Для найкращого результату рекомендуємо шліфувати виключно за структурою деревини. Перед нанесенням пропилососьте та видаліть залишки пилу ганчіркою. Поверхні повинні бути структурно однорідними, міцними і абсолютно сухими (вміст води в деревині повинен бути менше 10%)

Розмішування: Ретельно перемішуйте матеріал перед використанням. При довгій роботі рекомендується зрідка розмішувати під час використання.

Методи: Оптимальні результати можна отримати за допомогою чистого аплікатора з овечньої вовни, хоча високоякісна щітка з натуральної щетини також дає чудові результати. На великих площинах матеріал добре наносити валиком з твердим і середнім ворсом (товщина ворсу 6-8 мм). Придатний для нанесення на вальцевих машинах і для полірування. Наносити у напрямку за структурою деревини. Шліфування між шарами можливе, та рекомендується при нанесенні товстих шарів.

Застосовується як фінішне покриття:
 рекомендується 2-3 шари. При застосуванні
 як ґрунт, тонове покриття: лише 1 шар (при
 потребі допускається другий шар для
 підвищення інтенсивності кольору).
 При використанні як самостійна система -
 2-3 шари.
 При застосуванні як фініш поверх NY Colors
 1-2 шари.
 Застосовуючи як фініш на інші продукти
 достатньо 1-2 шари.

Для очищення всього обладнання рекомендуємо використовувати Clean Teach або Intesive Cleaner. Небезпека: ганчірки, сталева вата, губки, відходи або будь-які інші матеріали, просочені AWO можуть мимовільно загорітись. Після кожного застосування зберігайте їх у герметичному, наповненому водою металевому контейнері. Утилізуйте порожні банки або невикористану порцію відповідно до місцевих, державних та федеральних регламентів. Закрийте контейнер, коли він не використовується. Інформаційний лист безпеки (MSDS) доступний на запит.

Простота обслуговування. AWO Transparent Gold утворює захисну плівку, яка захищає від кухонних хімічно-активних речовин, мийчих засобів та дії води.

Для надійної експлуатації ми рекомендуємо у технічному обслуговуванні використовувати American Wood Oil **Wax & Clean**: високоякісний американський засіб для щоденного очищення (має нейтральний Ph що не шкодить покриттю а вміст воску частково реновує поверхню).

Для застарілих та проблемних забруднень рекомендуємо проводити очистку за допомогою **Clean**.

Для продовження експлуатації поверхні рекомендуємо обробку **Maintenance Oil** раз в два-три роки в залежності від зношування.

Правильна підготовка поверхні є запорукою максимальних показників обробки.