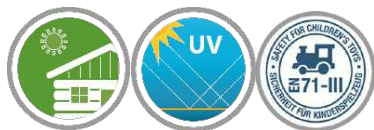




# Thermowood Oil

## Масло для термодеревини

Thermowood Oil - це суміш масел і смол, спеціально розроблено для обробки виробів з термодеревини для зовнішніх застосувань. Має підвищену проникну здатність, завдяки чому воно просочується навіть в щільну поверхню термодеревини з мінімальною кількістю пор. Збагачене УФ-фільтрами і антисептичними добавками, запобігає зміні кольору деревини. Створює міцне зносостійке покриття, завдяки чому підходить для обробки різних видів виробів з термодеревини (садових меблів, терас, пергол, альтанок), в т.ч. терас і дерев'яних настилів. Крім приголомшливого декоративного ефекту, забезпечує захист від вологи і атмосферних чинників. Для отримання найбільшого захисту, рекомендується використовувати тоновані версії: (5 базових кольорів )



Сертифікат якості: EN-71-III\*<sup>1</sup>. Артикул: 4978XX.



08

53

59

63

00



### Склад:

Суміш натуральних олій і смол.



### Фізико-хімічні властивості:

Група застосування: зовнішня  
 Зовнішній вигляд: рідина  
 Колір: пігментований  
 Запах: характерний  
 Розчинник: лінійка Borma Solvoil  
 Густина: 840  
 В'язкість: немає даних  
 Сухий залишок: 45 %  
 Твердість: немає даних  
 Вміст ЛОС: 443  
 Можливість колорування: так



### Особливості:

Прекрасна адгезія до термо та твердих порід деревини.  
 Самогрунтуючий матеріал.  
 При дотриманні нормовитрат набуває сатинового блиску.  
 У залежності від особливостей термодеревини, може суттєво змінювати колір при нанесенні першого шару (темнити).

Рекомендується додавати незначну кількість пігменту для кращої стійкості до ультрафіолету.  
Не тріскається та не розшаровується.



#### **Підготовка:**

Для надійного проникнення, фінішне зерно шліфовки повинно становити P100-120. Також враховувати, що для максимального результату не рекомендується застосовувати орбітальні шліфувальні машини і порушувати рекомендований крок зерна.

Рекомендується наносити на очищену від пилу поверхню.

Температура повітря має становити від +10 °C до +30 °C, а відносна вологість - від 45 до 80%. Ідеальні умови - температура від 16 °C до 25 °C, відносна вологість повітря - від 45 до 65%.



Для зовнішнього застосування, під впливом ультрафіолету, рекомендуємо використовувати виключно тоновані системи.

#### **Використання:**

**Перед використанням перемішайте вміст банки.**

##### **Перший шар:**

- **Для ґрунтування** - масло рівномірно розподіліть за допомогою щітки або ганчірки по поверхні, попередньо очищеній від пилу і жиру. Залишки витирати непотрібно, тонкий шар масла вбереться в деревину рівномірно. Зачекайте 8-10 годин, поки поверхня висохне (в залежності від товщини шару і температури), проміжне шліфування поверхні зерном 220-240 необов'язкове. Шліфування проводимо за структурою деревини легко і рівномірно.
- **Для тонування:** ретельно перемішайте суміш перед нанесенням (пігменти зазвичай осідають на дні банки). Щіткою або ганчіркою нанесіть матеріал на поверхню, дайте матеріалу поглинутись в поверхню 10 -15 хв. Сухую ганчіркою або паперовим рушником видаліть залишки з поверхні. Сушка 8-10 годин. Проміжне шліфування перед наступним шаром непотрібне.

##### **Другий шар (фінішний):**

Видаліть ганчіркою пил з поверхні. Найкраще наносити матеріал з допомогою щітки або валиком. Забезпечте правильну сушку, подбайте про те, щоб шар не був надто товстим (рівномірне дозування важливе для рівномірного вигляду поверхні). Повна сушка займає 12-24 годин, максимальна твердість покриття через 48-72 годин. При потребі, обробку можна повторити – в результаті ми отримаємо більш стійку поверхню. Все використовуване обладнання легко промивається універсальним очисником «Clean».

**Допускається класичне нанесення втиранням, але слід враховувати, що для надійної поверхні матеріалу потрібно нанести значно більше. Для декоративних елементів, які не очікують значного навантаження, наносьте 2-3 таких шари.**

#### **Реставрація:**

Матеріал не формує плівки на поверхні та зношується рівномірно. Для відновлення захисних властивостей поверхні, достатньо змити забруднення та сліди вицвітання за допомогою засобу Exterior Wood Cleaner. Дати висохнути поверхні та нанести по технології вище фінішний шар.



#### **Час висихання:**

Відкритий час: 10-15 хв.

Час між шарами: 8-10 (залежить від товщини шару, температури та вологості).

Повна полімеризація: 30-45 діб.



#### **Витрата:**

Як основа для ґрунтування-тонування 20-24 м<sup>2</sup>/л

Як фініш на один шар 12-20 м<sup>2</sup>/літр.

Буде залежати від підготовки деревини, її породи та способу нанесення, і може коливатись +/- 30%.

**Догляд:**

Thermowood oil може застосовуватись як самостійний продукт, але слід враховувати, що за показниками стійкості до механічних і хімічних навантажень - це класичне масляне покриття, яке буде потребувати періодичного догляду та відновлення. На вулицю рекомендується тонувати деревину для попередження фотостаріння. Для продовження терміну експлуатації виробу можна покривати додатковим захистом даний продукт. Для видалення бруду та обезпилення покриття, рекомендуємо застосовувати «Deck Soap», «Furniture Detragente» – ці матеріали мають нейтральний Ph, тому не пошкоджують покриття. Для періодичного догляду та відновлення рекомендуємо використовувати «Oil Refresher» - цей матеріал збагачений УФ-фільтрами, живить та збагачує покриття.

**Зберігання:**

Зберігати продукт необхідно в спеціальних приміщеннях при температурі від 5 ° C до 35 ° C. Після використання контейнер необхідно щільно закрити, не допускайте висихання продукту.

**Важливо:**

Рекомендуємо, завжди спочатку створюйте тестову зону, щоб запобігти небажаному результату.

**Ці дані є керівництвом, а не гарантією. Інформація надається в результаті багаторічного досвіду. Ми гарантуємо достовірність фізичних і хімічних властивостей. На кінцевий результат впливають умови нанесення, розчинник, обладнання, і т.д.**

EN-71-III<sup>1</sup> – це сертифікат відповідності EN 71-3. Безпека іграшок - Частина 3.

Датська лабораторія Eurofins підтвердила що масла Vorma Wachs відповідають вимогам стандарту EN 71-III (відсутність тяжких металів) – що робить їх безпечними для здоров'я людини та придатним для покриття на дитячих іграшках та меблях.