



OIL TUNG

НАЙМЕНУВАННЯ

Belinka tung oil

ПРИЗНАЧЕННЯ

Belinka tung oil – просочувальний засіб призначений для захисту та догляду за поверхнями із стійких порід деревини, які експлуатуються в атмосферних умовах, а також дерев'яних поверхонь на яхтах та інших судах.

СКЛАД

Тунгове масло.

ВЛАСТИВОСТІ

При обробці деревини натуральними рослинними оліями підкреслюється її природний колір та текстура. Масло глибоко проникає в пори деревини, заповнює їх та попереджує проникнення інших рідин. Масляний просочувач не утворює захисної плівки на поверхні, тому поверхня залишається паропроnikною, що забезпечує природну регуляцію вологості деревини в середовищі та надає їй комфортності. Масло біоруйнівне і являється екологічно безпечним для людини та оточуючого природного середовища.

Висихання дуже повільне.

ЗАСТОСУВАННЯ

В якості самостійного просочувача для масиву деревини або оброблених шпоном поверхонь із стійких порід деревини, які експлуатуються в атмосферних умовах або в інтер'єрі.

Документ: T_Belinka_oil_tung_1UA.docx | Ревізія: 1
Дата ревізії: 03.06.2020

Helios TBLUS, d.o.o. • Member of KANSAL HELIOS. • Količevo 65, SI-1230 Domžale, Slovenija
T +386 (0)1 588 62 99, E info@belinka.si, www.belinka.com



belinka



Поверхня, яка оброблена тунговим маслом, володіє водостійкістю, шовковистим глянцем та не жовтіє з часом.

КОЛІР

Прозора рідина жовтуватого кольору.

ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

Перед нанесенням масла дерев'яна поверхня повинна бути ретельно відшліфована, деревинний пил, віск, масла та інші забруднення видалені. Просочувач не утворює захисної плівки, тому шліфування має ключове значення для отримання гладкості. Для деревини твердих порід (дуб, тік тощо) рекомендується шліфування абразивом P220; для бука P280–P320; для деревини м'яких порід достатня зернистість абразиву P180, так як з використанням більш мілкового абразиву гладкість не покращується. Шліфування повинно бути рівномірним, це також значно впливає на красивий зовнішній вигляд поверхні. У випадку нерівномірного шліфування на поверхні утворюються плями із-за різної адсорбції масла.

Перед початком робіт поверхня повинна бути сухою, інакше захист не буде достатнім.

Температура поверхні та просочувача повинна бути не менш ніж +18 °C.

СПОСІБ НАНЕСЕННЯ

Робочі умови: температура = 15 °C – 25 °C, відносна вологість повітря = 40–70 %. Висихання уповільнюється з пониженням температури та/або підвищенням вологості.

Перед початком робіт масло злегка нагрівається (близько 30–40 °C) для кращого проникнення у поверхню. При першому нанесенні рекомендується розбавити масло до 30 % уайт – спиритом.





Способи нанесення: пензлик, валик, розпилення, занурення, але в 90 % масло наноситься за допомогою серветки.

Масло наливається на дерев'яну поверхню з надлишком та рівномірно розповсюджується серветкою. Час просочування становить 15–20 хвилин.

При нанесенні зануренням виріб повністю занурюється у масло на 10–60 секунд. Час просочування становить 15–20 хвилин.

При будь-якому із способів нанесення надлишок масла видаляють чистою, сухою, вбираючою тканинною або паперовою серветкою, потім поверхню згладжують сухою серветкою. Якщо надлишок масла не видалити, то він утворить на поверхні плівку, яка після висихання тріскає та псує зовнішній вигляд.

Не рекомендується проводити роботи за температури нижче +15 °С.

Для покращення стійкості поверхні рекомендується повторити процедуру через 24 години. Для деревини пористих або м'яких порід рекомендується нанести декілька шарів масла. Між нанесенням шарів поверхню шліфувати губкою скотч брайд або мілко абразивними серветками.

СУШКА

Декілька діб за нормальних умов, тобто $T=20$ °С, відносна вологість повітря = 65 %. Висихання уповільнюється з зниженням температури та/або підвищенням вологості.

Умови сушки покращуються з легким підвищенням температури до 25 °С та якісною вентиляцією. Застосування камери та підвищеної температури до 30–40 °С не прискорює сушку, до того ж масло може витікати з пор деревини у вигляді крапель та псувати зовнішній вигляд поверхні.

ВИТРАТА

Витрата залежить від породи, попередньої обробки деревини (рекомендується тонке шліфування, обробка щітками та згладжування) та способу нанесення.

Звичайно витрата на один шар складає від 60 до 100 мл/м².





ДОГЛЯД ЗА ПОВЕРХНЕЮ

Догляд за поверхнею, яка оброблена Belinka tung oil, виконується тим же маслом. Інтервал залежить від породи деревини, механічних навантажень та вологості. Рекомендується проводити регулярний контроль стану поверхні та якості захисту не менш двох разів на рік.

ОЧИСТКА ІНСТРУМЕНТІВ

Одразу після закінчення робіт інструмент очистити розчином води з милом, бензином, уайт – спіритом або нітро - розчинником. Засохлий товстий шар масла (крюки для занурення, розпилувальні кабінки) видаляється нітро - розчинником.

РЕКОМЕНДАЦІЇ ТА ПРИМІТКИ

Рекомендується виконати попереднє тестування масла на зразку деревини. Висихання натуральних рослинних олій є екзотермічною реакцією оксидації, в результаті якої виділяється теплота. У випадку сильного зогрівання промаслених серветок та губок може відбутися їх самозаймання.

Використані промаслені серветки та інші допоміжні матеріали (поролонові валики, губки, папір) зберігати у ємності з водою або спалювати для уникнення їх самозаймання.

ЗБЕРІГАННЯ ТА ПОВОДЖЕННЯ

В оригінально закритій заводській упаковці за температури від +5 до +30 °С. Не допускати потрапляння прямих сонячних променів. Зберігати поза межами доступу дітей.





СТРОК ЗБЕРІГАННЯ

До дати, яка зазначена на етикетці, з дотриманням умов зберігання.

ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Не виливати у каналізацію або оточуюче природне середовище. Утилізація тари проводиться спеціалізованими організаціями в місцях збору небезпечних відходів.

ПРИПИС

Дивиться Паспорт безпеки матеріалу.

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Додаткова технічна інформація доступна на вебсайті www.belinka.com.

Ця технічна інформація служить для ознайомлення споживачів із застосуванням та властивостями матеріалу і є результатом знань наших спеціалістів, які ґрунтуються на лабораторних випробуваннях та багаторічному практичному досвіді. Споживач повинен сам переконатися у відповідності матеріалу його потребам. На основі різноманітних впливів на властивості матеріалу, породи та якості деревини, способу нанесення та робочих умов, професіоналізму виконання фарбувальних робіт, а також умов експлуатації, виробник не несе ніякої матеріальної відповідальності відносно використання матеріалу. У випадку вагань, будь – ласка зв'яжіться з нашими консультантами.

Документ: T_Belinka_oil_tung_1UA.docx | Ревізія: 1
Дата ревізії: 03.06.2020

