

# Wood Oil Olej do drewna

Flügger Wood Oil to seria produktów przeznaczonych do olejowania elementów drewnianych użytkowanych na zewnątrz. Produkty zabezpieczają powierzchnię, jednocześnie podkreślając strukturę i usłojenie drewna.

## Właściwości produktu

Wodny olej do drewna o właściwościach wodoodpornych. Pigmentowany olej najlepiej chroni przed szkodliwym działaniem promieniowania ultrafioletowego emitowanego przez słońce. Zapobiega rozwijaniu się pleśni na powierzchni końcowego zabezpieczenia.



- **Widoczne usłojenie i struktura drewna**
- **Wodoodporna powierzchnia**
- **Wodny olej do drewna**

## Zastosowanie

Do drewnianych tarasów, płotów i mebli ogrodowych.  
Jasne gatunki drewna, w tym drewno impregnowane ciśnieniowo.

## Podłoże

Musi być czyste, suche, nośne i nadające się do malowania.

Nie stosować na powierzchniach uprzednio pokrytych lakierem, farbą lub kryjącą bejcą.

Nie mogą występować niedostatecznie zabezpieczone końcówki elementów drewnianych, stojąca woda lub miejsca gromadzenia się wody.

Wilgotność drewna przed obróbką malarską może wynosić maksymalnie: 18 %.

## Przygotowanie podłoża

Niezwiązaną z podłożem farbę lub lakierobejcę oraz zbutwiałe drewno zszlifować i oczyścić powierzchnię.

Zanieczyszczenia, brud, tłuszcz i luźny pył zmyć preparatem Flügger Środek do Drewna.

Glony, grzyby i pleśń usunąć za pomocą środka Facade Algefjerner.

Powierzchnie niejednolite wyrównać przez zszlifowanie.

## Aplikacja

Nakładać pędzlem lub wałkiem i starannie rozprowadzać, by produkt wniknął w głąb drewna.

Wybór narzędzia zależy od wymogów co do efektu końcowego.

Nakładać metodą „mokre na mokre”. Zakończyć aplikację pociągnięciami w jednym kierunku.

Powtarzać nakładanie, aż drewno będzie nasycone i jego powierzchnia będzie jednorodna, ale bez świeżą „lakierowanej” warstwy.

Nadmiar oleju do drewna zetrzeć.

Nie wolno dopuszczać do kondensacji pary wodnej.

Nie należy wykonywać prac przy bezpośrednim nasłonecznieniu.

Niska temperatura i zwiększona wilgotność powietrza wydłuża czas schnięcia i twardnienia oraz czas do nałożenia następnej warstwy.

Wysoka temperatura i niska wilgotność powietrza skraca czas schnięcia i twardnienia.

Zawsze należy wykonać próbne nałożenie produktu w celu skontrolowania przyczepności i efektu końcowego.

# Oczekiwany rezultat

Powierzchnia bezbarwna lub transparentna. Spodziewana trwałość do 1 lat.  
Wytrzymałość powierzchni zależy od konstrukcji, sposobu aplikacji oraz ekspozycji na czynniki atmosferyczne.  
Oczekiwana wytrzymałość może być zatem dłuższa lub krótsza.

## Uwaga!

Chroń świeżo pomalowaną powierzchnię przed niekorzystnymi warunkami pogodowymi.  
Podejmij odpowiednie działania aby zabezpieczyć świeżo pomalowane powierzchnie przed działaniem wilgoci i opadów deszczu.  
Powierzchnia osiąga maksymalną wytrzymałość po całkowitym utwardzeniu i wyschnięciu.

## Informacje o środowisku

Przed myciem narzędzi wodą usunąć z nich możliwie najwięcej farby; nie wlewać odpadów do kanalizacji; pozostałości farby poddawać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami. Zmniejsz odpady poprzez oszacowanie zapotrzebowania na farbę. Zachowaj resztki produktu do przyszłego zastosowania, dzięki czemu zmniejszyś negatywne oddziaływanie na środowisko.

**Przechowywanie:** w chłodnym mrozoodpornym pomieszczeniu

**Odzież ochronna:** Malowanie: środki ochrony oczu, rękawice. Szlifowanie: produkty do ochrony dróg oddechowych.

## Informacje dodatkowe

Wyrób zarejestrowany w bazie danych "Nordic Ecolabelling Building Products Database" dla produktów, które można stosować w budownictwie objętym ekocertyfikatem "Nordyckiego Labeledzia".

## Dane Techniczne

Typ produktu	Olej do drewna
Gęstość (kg/l)	1.01
Zawartosc części stałych wagowo	22
Zawartosc części stałych objętościowo	21
Wydajność (m <sup>2</sup> /litr.)	6
[wetgoodTDSCoverageLong]	10
[wetgoodTDSCoverageShort]	4
Minimalna temperatura podczas aplikacji i wysychania/ wiązania	Min. +10°C
Wilgotność atmosferyczna	Maks. wilg. atmosferyczna 80 % RH.
Czas schnięcia w 20° C, 60 % RH (godziny)	6
Następne malowanie Czas schnięcia ( w 20°C, 60% RF) (Godziny)	24
Całkowite utwardzenie (Dni)	28
Rozcieńczanie	Nie rozcieńczać
LZO-Max (g/l)	10
Mycie narzędzi itp.	Wodą

**Obecna wersja karty technicznej**

styczeń 2021

**Zastępuje wersję karty technicznej**

październik 2020