



TIKKURILA

## TIKKURILA VALTTI WOOD OIL

OLEJ DO DREWNA ZEWNĘTRZNEGO / DO BARWIENIA

### OPIS

Olej do drewna zewnętrznego. Dobra ochrona przed wilgocią sprawia, że powierzchnia jest odporna na warunki atmosferyczne. Produkt do barwienia, dostępny w szerokiej gamie kolorystycznej. Łatwy w aplikacji.

### ZASTOSOWANIE

Meble ogrodowe, drewniane tarasy, pomosty, schody.

### WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

Może być stosowany do wcześniej olejowanych powierzchni drewnianych na zewnątrz, również do drewna twardego, thermowood, zaimpregnowanego metodami przemysłowymi, jak i do drewna surowego



Powyższe informacje nie są wyczerpujące i kompletne. Dane opierają się na badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniu praktycznym i są przekazywane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Jakość wyrobu zagwarantowana jest naszym systemem produkcji opartym na wymaganiach norm ISO 9001 i ISO 14001. Jako producent nie możemy kontrolować warunków, w jakich produkt jest używany lub różnorodności czynników, które mają wpływ na wykorzystanie i zastosowanie produktu. Nie bierzemy odpowiedzialności za szkody spowodowane użyciem wyrobu w sposób niezgodny z zaleceniami i w niewłaściwych celach. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany podanych informacji bez wcześniejszego uprzedzenia.

## TIKKURILA VALTTI WOOD OIL

DANE TECHNICZNE	
<b>Baza</b>	baza EC
<b>Kolorystyka</b>	<b>Karty kolorów:</b> Tikkurila Valtti - Semi-transparent wood finishes. Produkt do barwienia na półprzezroczyste odcienie Tikkurila. Kolory z karty Tikkurila Semi-Transparent Wood Finishes oraz Tikkurila Deco Grey.
<b>Wydajność</b>	Ok. 5-7 m <sup>2</sup> /l – stare, zużyte i zniszczone powierzchnie drewniane. Ok. 7-15 m <sup>2</sup> /l – nowe i w dobrym stanie powierzchnie drewniane.
<b>Opakowania</b>	0.9 l, 2.7 l, 9 l
<b>Rozcieńczalnik</b>	Tikkurila Everal Thinner 1050.
<b>Metody aplikacji</b>	Pędzel lub gąbka.
<b>Czas schnięcia (w 23°C, przy wilgotności względnej powietrza 50%)</b>	Suchość dotykowa po kilku godzinach w warunkach normalnych. Czas schnięcia uzależniony jest od porowatości podłoża i ilości użytego oleju. Drugą warstwę można nakładać po wyschnięciu powierzchni; po kilku godzinach, w zależności od warunków atmosferycznych.
<b>Gęstość (kg/l)</b>	0,8 kg/l, ISO 2811.
<b>Zawartość części stałych objętościowo (%)</b>	18
<b>Warunki przechowywania</b>	Odporny na przechowywanie i transport w chłodnych warunkach. Dokładnie zamknąć opakowanie w celu ponownego użycia. Po otwarciu produkt użyć w tym samym sezonie, ponieważ właściwości produktu zmieniają się w niepełnym opakowaniu.

# TIKKURILA VALTTI WOOD OIL

## INSTRUKCJA APLIKACJI

### Warunki aplikacji

Powierzchnia musi być sucha, a drewno powinno zawierać mniej niż 20% wilgotności, ponieważ wilgotne drewno nie wchłania oleju, a proces schnięcia jest spowolniony. Drewno impregnowane metodami przemysłowymi jest często wilgotne, dlatego zaleca się jego olejowanie po około 6 miesiącach właściwego suszenia od impregnacji. W trakcie olejowania i schnięcia, temperatura powietrza, powierzchni malowanej i produktu musi być powyżej +5°C, a wilgotność względna powietrza poniżej 80%.

### Przygotowanie powierzchni

Obróbka wstępna niezabezpieczonych powierzchni: Oczyszczyć powierzchnię drewna z brudu, kurzu oraz luźnego materiału. Pleśń zmyć za pomocą odpowiedniego środka zgodnie z instrukcją stosowania.

Powierzchnie wcześniej nie olejowane: Usunąć luźny materiał z powierzchni za pomocą skrobaczki i/lub szczotki drucianej. Oczyszczyć i umyć w razie potrzeby z użyciem odpowiedniego środka zgodnie z instrukcją stosowania. Jeśli przezroczysty film pozostaje na powierzchni należy go usunąć przed olejowaniem.

### Aplikacja

Dokładnie wymieszać olej przed użyciem oraz okresowo powtarzać mieszanie podczas aplikacji. Olej rozprowadzać równomiernie za pomocą pędzla lub gąbki, tak by cały został wchłonięty przez drewno. Ewentualny nadmiar oleju należy niezwłocznie usunąć. Zazwyczaj jedna warstwa oleju jest wystarczająca, jednak w przypadku porowatego typu drewna może okazać się konieczne nałożenie drugiej warstwy oleju. Drugą warstwę można nakładać w momencie, gdy olej zostanie wchłonięty i powierzchnia jest sucha, w zależności od warunków atmosferycznych zazwyczaj następuje to po kilku godzinach. W celu uniknięcia przegrubienia (przeolejowania) wykonuj pociągnięcia pędzla na całej długości płyty, pokrywając całą powierzchnię równomiernie. Nasączenie olejem powoduje przyciemnienie naturalnego koloru drewna.

Malowanie renowacyjne powinno być przeprowadzane, gdy jest to konieczne np., gdy poprzednie warstwy oleju zostały wypłukane. Powierzchnie narażone na ciągłe działanie warunków atmosferycznych należy zabezpieczać corocznie.

### Czyszczenie narzędzi

Narzędzia czyścić rozcieńczalnikiem Tikkurila Everal Thinner 1050 lub Tikkurila Pensselipesu (Tool Cleaner).

### Instrukcja utrzymania

o nałożeniu oleju powierzchnia powinna być użytkowana ostrożnie przez tydzień, do momentu osiągnięcia ostatecznej twardości i trwałości. Po 2 dniach powierzchnia może być delikatnie czyszczona z użyciem miękkiej szczotki lub w razie potrzeby mopa. Brudne powierzchnie mogą być myte odpowiednim środkiem zgodnie z instrukcją stosowania, następnie splukane wodą i pozostawione do wyschnięcia.

### Renowacja powierzchni

Powierzchnie olejowane Tikkurila Valtti Wood Oil mogą być przemalowane przy użyciu dowolnego oleju do drewna.

## OCHRONA ŚRODOWISKA ORAZ USUWANIE ODPADÓW

Nie wprowadzać do kanalizacji, zbiorników wodnych lub gleby. Pozostałości produktu należy przekazać firmom specjalistycznym posiadającym stosowne zezwolenie na zbieranie tego typu odpadów. Puste opakowania należy oddać do odzysku lub usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami.

## TIKKURILA VALTTI WOOD OIL

### Wskazówki BHP i PPOŻ

Zawiera: węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, < 2 % węglowodorów aromatycznych, 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on (OIT), 4,5-dichloro-2-oktylo-2H-izotiazol-3-on (DCOIT). **NIEBEZPIECZEŃSTWO**. Łatwopalna ciecz i pary. Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Działa drażniąco na oczy. Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Unikać wdychania pary. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Unikać uwolnienia do środowiska. Stosować rękawice ochronne. W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem. NIE wywoływać wymiotów. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Powyższe informacje nie są wyczerpujące i kompletne. Dane opierają się na badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniu praktycznym i są przekazywane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Jakość wyrobu zagwarantowana jest naszym systemem produkcji opartym na wymaganiach norm ISO 9001 i ISO 14001. Jako producent nie możemy kontrolować warunków, w jakich produkt jest używany lub różnorodności czynników, które mają wpływ na wykorzystanie i zastosowanie produktu. Nie bierzemy odpowiedzialności za szkody spowodowane użyciem wyrobu w sposób niezgodny z zaleceniami i w niewłaściwych celach. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany podanych informacji bez wcześniejszego uprzedzenia.