



ECOOOLIE
WODOROZCIEŃCZALNY
OLEJ IMPREGNUJĄCY DO DREWNA

*produkty uznane przez profesjonalistów
dostępne teraz dla każdego*

Informacje o produkcie	
Opis	Wodorozcieńczalny olej impregnujący do drewna na bazie naturalnego oleju lnianego
Charakterystyka	Niezwykle łatwy w aplikacji impregnujący i koloryzujący środek do ochrony drewna na bazie naturalnego oleju lnianego. Produkt znakomicie impregnuje i zabezpiecza drewno (zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz), reguluje jego wilgotność, ułatwia jego swobodne oddychanie oraz pozwala uzyskać gładką, jedwabistą i miłą w dotyku powierzchnię, bezpieczną dla środowiska. Wersje koloryzowane produktu oraz wersja w kolorze naturalnym z filtrem UV świetnie chronią drewno przed warunkami zewnętrznymi (słońce, wilgoć, opady atmosferyczne itp.). Wersja bezbarwna jest idealna do stosowania wewnątrz pomieszczeń. Dzięki zawartości naturalnego oleju lnianego produkt doskonale podkreśla naturalną strukturę drewna. Produkt można pokrywać lakierami linii Koopmans & Nelf. Produkt oparty na surowcach odnawianych (BIO). Idealny do architektury ogrodowej, mebli ogrodowych czy drewnianych elementów fasadowych itp.
Cechy	Ochrona drewna do 6 lat Nie łuszczy się Łatwa aplikacja Wysoka przyczepność do drewna Wysoka elastyczność i trwałość powłoki Reguluje wilgotność drewna Bezzapachowy Stworzony na bazie surowców odnawialnych (BIO) Przyjazny dla środowiska oraz dzieci Odporny na działanie czynników atmosferycznych Podkreśla naturalne piękno drewna Zapewnia wysoką ochronę przed biodegradacją w systemie z impregnatem technicznym
Zastosowanie	Architektura ogrodowa (np. domy, płoty, pergole, altanki, mostki itp.) Meble ogrodowe Drewniane elementy fasadowe itp. Drewniane zabawki, place zabaw, mebelki dla dzieci
Kolorystyka	Bezbarwny z filtrem UV, 6 kolorów transparentnych Informacja o aktualnych kolorach znajduje się w bieżącym cenniku, katalogach / ulotkach produktu.
Opakowania	2,5 l Informacja o aktualnych pojemnościach opakowań znajduje się w cenniku, katalogach / ulotkach produktu.
Właściwości produktu	
Skład	Na bazie naturalnego oleju lnianego oraz żywic alkidowych
Gęstość w 20°C	Ok. 1 kg/l
Czas schnięcia	Ok. 2-3 godz. Czas schnięcia / nakładania następnej warstwy są uzależnione od gatunku i rodzaju drewna oraz warunków malowania.
Możliwość nałożenia kolejnej warstwy	Po ok. 2-3 godz.





ECOOOLIE
WODOROZCIEŃCZALNY
OLEJ IMPREGNUJĄCY DO DREWNA

*produkty uznane przez profesjonalistów
dostępne teraz dla każdego*

Połysk	Mat
Zawartość części stałych	Ok. 20% objętościowo
Wydajność	10-15 m ² / 1 l, silnie uzależniona od gatunku i rodzaju drewna oraz sposobu aplikacji
Stosowanie produktu	
Metody aplikacji	Pędzel / zanurzenie
Przygotowanie produktu / powierzchni	<p>Powierzchnia przeznaczona do pokrycia powinna być czysta, odtłuszczona, zdrowa oraz sucha. Maksymalna wilgotność drewna nie może przekraczać 18%. Poszarzałe drewno należy wyczyścić odpowiednim preparatem czyszczącym (zaleca się zastosowanie produktu HOUTCLEANER), który usunie również algi, mech i inne zabrudzenia.</p> <p>Drewno użytkowane na zewnątrz lub wewnątrz, narażone na biokorozję (grzyby powodujące rozkład drewna oraz owady żerujące w drewnie), należy wcześniej bezwzględnie zabezpieczyć gruntującym Impregnatem Technicznym linii Koopmans(*). Przed użyciem produkt należy dobrze wymieszać i sprawdzić kolor. Zaleca się wypróbowanie produktu na niewielkiej powierzchni – kolor końcowy będzie zależał m.in. od rodzaju i gatunku drewna, jego stanu jak i od ilości naniesionych warstw.</p> <p>Do stosowania również na drewnie impregnowanym ciśnieniowo. Powierzchnia drewna zaimpregnowanego ciśnieniowo powinna zostać przeszlifowana. Drewno tak zaimpregnowane należy pokryć dwoma warstwami produktu. Drewno zabezpieczone gruntującym Impregnatem Technicznym należy pokryć dwoma lub trzema warstwami produktu w zależności od chłonności podłoża oraz oczekiwanego efektu finalnego. Przed nałożeniem kolejnych warstw produktu zaleca się wykonać międzyszlif zapewniający jego lepszą przyczepność. Pomiędzy nakładaniem kolejnych warstw elementy impregnowane pozostawić na 2 do 3 godzin do wyschnięcia.</p> <p>Produkt należy nakładać pędzlem. Produkt nadaje się również doskonale do impregnacji poprzez zanurzenie.</p> <p>Zaleca się przeprowadzenie przeglądu elementów impregnowanych raz w roku (na wiosnę) i dokonanie w razie potrzeby ich renowacji.</p> <p>W przypadku renowacji, powierzchnie pokryte wcześniej produktem można po przeszlifowaniu i oczyszczeniu przywrócić do optymalnego stanu nakładając jedną jego warstwę.</p> <p>Produkt również dostępny w wersji Ecoolie System jako warstwa podkładowa do pierwszego kontaktu z drewnem do zastosowań przemysłowych.</p> <p>W takim przypadku – zastosowanie produktu do ustalenia w trakcie indywidualnej konsultacji technicznej.</p> <p>W razie wątpliwości należy skontaktować się z doradcą technicznym bądź przedstawicielem firmy Nelf Polska Sp. z o.o.</p> <p>Dodatkowe informacje dostępne na stronie www.koopmans.pl.</p> <p>(* W przypadku elementów malowanych dla dzieci należy skontaktować się z doradcą technicznym bądź przedstawicielem firmy Nelf Polska Sp. z o.o.</p>
Sposób użycia	
Zalecenia	<p>Nie zaleca się rozcieńczania.</p> <p>Nie dodawać obcych składników.</p> <p>Nie aplikować poniżej 10°C oraz powyżej 25°C jak i wilgotności względnej powyżej 85%.</p>





ECOOOLIE
WODOROZCIEŃCZALNY
OLEJ IMPREGNUJĄCY DO DREWNA

*produkty uznane przez profesjonalistów
dostępne teraz dla każdego*

	<p>Nie malować w wilgotnych warunkach (również gdy istnieje prawdopodobieństwo deszczu, mgły, śniegu), w czasie upałów oraz przy silnym wietrze. Warunki malowania decydują o czasie schnięcia warstwy wyrobu i właściwościach uzyskanej powłoki. Narzędzia czyścić przy użyciu wody. Przechowywać w oryginalnym zamkniętym opakowaniu, w pomieszczeniu suchym i chłodnym, w temperaturze powyżej 5°C. Termin przydatności do użycia podany na opakowaniu (miesiąc/rok).</p>
Środki ostrożności	<p>Ochrona skóry – używać odpowiednich rękawic ochronnych Ochrona twarzy – jeżeli zachodzi konieczność używać okularów ochronnych</p>
Informacje dodatkowe	
Atesty, certyfikaty, dokumenty	Karta charakterystyki zawierająca informacje dotyczące bezpieczeństwa dostępna u dostawcy produktu.
Informacje uzupełniające	<p>Informacje zawarte w karcie technicznej nie są specyfikacją, ani nie stanowią gwarancji uzyskania właściwości produktu. Informacje te mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu. Dane techniczne zamieszczone w karcie technicznej zostały sporządzone na podstawie aktualnej wiedzy, są dokładne i prawdziwe, niemniej jednak producent nie odpowiada za składowanie, magazynowanie, transport oraz stosowanie produktu, a zatem informacje te nie mogą stanowić zobowiązania producenta z tytułu gwarancji w sensie prawnym. P.K. KOOPMANS LAKFABRIEKEN BV zachowuje prawo do wprowadzania zmian treści karty technicznej bez uprzedniego zawiadomienia. Wszelkie wcześniejsze wersje tego dokumentu tracą ważność w momencie opublikowania jego nowej edycji. Wyklucza się odpowiedzialność wynikającą z danych tu zamieszczonych.</p>
Nr karty	23
Wersja karty	1
Data aktualizacji	15.01.2019

