



produkty uznane przez profesjonalistów  
dostępne teraz dla każdego



# HYDRANT YACHTLAK

## WODOODPORNY LAKIER DO OCHRONY DREWNA

INFORMACJE O PRODUKCIE	
Opis	Lakier ochronny do drewna na trudne warunki atmosferyczne
Charakterystyka	Nowoczesny lakier ochronny przeznaczony do zabezpieczania zewnętrznych powierzchni drewnianych narażonych na stały kontakt z wodą. Produkt przeznaczony zarówno do prac nowych jak i renowacyjnych. Tworzy trwałą powłokę wysoce odporną na działanie wody (zarówno słonej jak i słodkiej) oraz intensywnych warunków atmosferycznych. Przeznaczony również do malowania drewna w systemie z impregnatem wypełniającym linii Nelf & Koopmans jako warstwa pośrednia oraz nawierzchniowa.
Cechy	Odporny na trudne warunki atmosferyczne Odporny na stały kontakt z wodą Odporny na ścieranie Łatwy w aplikacji
Zastosowanie	Drewno narażone na intensywne działanie wody Łódzie, mostki, podłogi Czoła drewna
Kolorystyka	Bezbarwny z filtrem UV
Opakowania	0,25 l / 0,75 l / 2,5 l / 20 l <i>Informacja o aktualnych pojemnościach opakowań znajduje się w cenniku, katalogach / ulotkach produktu.</i>
WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU	
Skład	Żywica alkidowa oraz uretanowo-alkidowa
Gęstość w 20°C	Ok. 0,95 kg/l
Czas schnięcia	W temp. 20°C i wilg. RH 65% pyłosuchy po ok. 2 godz., suchy dodatkowo po ok. 5 godz. <i>Czas schnięcia / nakładania następnej warstwy są uzależnione od gatunku i rodzaju drewna oraz warunków malowania.</i>
Możliwość nałożenia kolejnej warstwy	Po ok. 24 godz.
Połysk	Połysk
Zawartość części stałych	Ok. 52% objętościowo
Wydajność	15-25 m <sup>2</sup> / 1 l, silnie uzależniona od gatunku i rodzaju drewna oraz sposobu aplikacji
STOSOWANIE PRODUKTU	
Metody aplikacji	Pędzel / watek / natrysk
Sposób użycia	Powierzchnia przeznaczona do pokrycia powinna być czysta, odtłuszczona, zdrowa oraz sucha. Maksymalna wilgotność drewna nie może przekraczać 18%. Poszarżane drewno należy wyczyścić jednym z preparatów czyszczących (cleanerów) z linii Koopmans (dobranym odpowiednio do stopnia zanieczyszczenia powierzchni), który usunie również algi, mech i inne zabrudzenia. Drewno narażone na biokorozję (grzyby powodujące rozkład drewna oraz owady żerujące w drewnie) należy wcześniej bezwzględnie zabezpieczyć gruntującym impregnatem technicznym z linii Koopmans (Extra Primer).

NELF Polska Sp. z o.o.  
ul. Makowa 7, 55-095 Mirków  
tel. 71 350 04 25  
e-mail: [biuro@pearlpaint.pl](mailto:biuro@pearlpaint.pl), [biuro@nelf.pl](mailto:biuro@nelf.pl)  
[www.koopmans.pl](http://www.koopmans.pl)

JESTEŚMY CZĘŚCIĄ GRUPY



produkty uznane przez profesjonalistów  
dostępne teraz dla każdego



# HYDRANT YACHTLAK

## WODOODPORNY LAKIER DO OCHRONY DREWNA

	<p>Na tak przygotowaną powierzchnię nałożyć dwie warstwy produktu. Produkt w zależności od potrzeby można rozcieńczyć przy użyciu rozpuszczalnika Professioneel Verdunner 3210 linii Nelf bądź benzyny lakowej w ilości 5-10%. Przed nałożeniem każdej warstwy produktu zaleca się wykonać międzyszlif papierem ściernym o granulacji P180-P240 zapewniający jego lepszą przyczepność. Pomiedzy nakładaniem kolejnych warstw elementy pozostawić na 24 godziny do wyschnięcia. Produkt należy nakładać pędzlem lub wałkiem. W przypadku malowania drewna w systemie z impregnatem wypełniającym linii Nelf &amp; Koopmans – możliwa aplikacja natryskiem (patrz oddzielna instrukcja dostępna u dostawcy produktu).</p> <p>Zaleca się przeprowadzenie przeglądu elementów impregnowanych raz w roku (na wiosnę) i dokonanie w razie potrzeby ich renowacji. W przypadku deski tarasowej przeglądu i ewentualnej renowacji należy dokonać dwa razy w roku (na wiosnę oraz na jesień). W przypadku renowacji, powierzchnie pokryte wcześniej produktem można po oczyszczeniu przywrócić do optymalnego stanu nakładając jedną jego warstwę.</p> <p>W razie wątpliwości należy skontaktować się z doradcą technicznym bądź przedstawicielem firmy Nelf Polska Sp. z o.o.</p> <p><i>Dodatkowe informacje dostępne na stronie <a href="http://www.koopmans.pl">www.koopmans.pl</a>.</i></p>
Zalecenia	<p>Produkt gotowy do użycia.</p> <p>Nie dodawać obcych składników.</p> <p>Nie aplikować poniżej 10°C oraz powyżej 25°C, jak i wilgotności względnej powyżej 85%.</p> <p>Narzędzia czyścić przy użyciu rozpuszczalnika Professioneel Verdunner 3210 linii Nelf lub benzyny ekstrakcyjnej.</p> <p>Termin przydatności do użycia podany na opakowaniu (miesiąc/rok).</p>
Środki ostrożności	<p>Ochrona skóry – używać odpowiednich rękawic ochronnych.</p> <p>Ochrona twarzy – jeżeli zachodzi konieczność używać okularów ochronnych.</p>
<b>INFORMACJE DODATKOWE</b>	
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.</p> <p>Wyklucza się odpowiedzialność wynikającą z danych tu zamieszczonych.</p>
Nr karty	9
Wersja karty	6
Data aktualizacji	16.12.2025