



produkty uznane przez profesjonalistów
dostępne teraz dla każdego



ECOLEUM

JEDNOWARSTWOWY OLEJ IMPREGNUJĄCY

INFORMACJE O PRODUKCIE	
Opis	Jednowarstwowy olej impregnujący do drewna
Charakterystyka	Mocno impregnujący olej do ochrony drewna zewnętrznego na bazie naturalnego oleju lnianego z dużą zawartością substancji stałych. Dzięki specjalnej recepturze wystarczy tylko jedna warstwa do efektywnego zabezpieczenia drewna przed negatywnym oddziaływaniem zewnętrznych warunków atmosferycznych. Z racji wysokiej zawartości substancji stałych (ok. 90%) jedna warstwa produktu odpowiada trzem warstwom tradycyjnych impregnatów. Stworzony do ochrony drewna nieszlifowanego, szrotkowanego, domów z bala oraz gontów drewnianych. Nie zalecany do zabezpieczania drewna gładkiego. Produkt łatwy w aplikacji, o przyjemnym zapachu oleju lnianego zapewniającym komfort stosowania. Zawartość oleju lnianego pozwala uzyskać powierzchnię podkreślającą naturalną strukturę drewna.
Cechy	Dwukrotnie większa wydajność od produktów standardowych Bezwzględnie tylko jedna warstwa Zalecany do drewna nieszlifowanego oraz szrotkowanego Intensywna ochrona Głęboka impregnacja Łatwy w aplikacji Przyjazny dla środowiska Odporny na warunki atmosferyczne Podkreśla naturalne piękno drewna Wysoka ochrona przed biodegradacją w systemie z impregnatem technicznym
Zastosowanie	Drewno nieszlifowane lub szrotkowane Elewacje zewnętrzne domów z bala Gonty drewniane
Kolorystyka	Bezbarwny z filtrem UV, 8 kolorów transparentnych <i>Informacja o aktualnych kolorach znajduje się w bieżącym cenniku, katalogach / ulotkach produktu.</i>
Opakowania	2,5 l / 10 l <i>Informacja o aktualnych pojemnościach opakowań znajduje się w cenniku, katalogach / ulotkach produktu.</i>
WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU	
Skład	Na bazie naturalnego oleju lnianego
Gęstość w 20°C	Ok. 0,94 kg/l
Czas schnięcia	Ok. 16-24 godz. <i>Czas schnięcia / nakładania następnej warstwy są uzależnione od gatunku i rodzaju drewna oraz warunków malowania.</i>
Możliwość nałożenia kolejnej warstwy	Tylko jedna warstwa
Połysk	Mat
Zawartość części stałych	Ok. 75% objętościowo

NELF Polska Sp. z o.o.

ul. Chełmońskiego 10, 51-630 Wrocław

tel. 71 350 04 25

e-mail: biuro@nelf.pl

www.koopmans.pl



produkty uznane przez profesjonalistów
dostępne teraz dla każdego



ECOLEUM

JEDNOWARSTWOWY OLEJ IMPREGNUJĄCY

Wydajność	15-25 m ² / 1 l, silnie uzależniona od gatunku i rodzaju drewna oraz sposobu aplikacji
STOSOWANIE PRODUKTU	
Metody aplikacji	Pędzel
Sposób użycia	<p>Powierzchnia przeznaczona do pokrycia powinna być czysta, odtłuszczona, zdrowa oraz sucha. Maksymalna wilgotność drewna nie może przekraczać 18%.</p> <p>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.</p> <p>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).</p> <p>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 oraz jego stanu.</p> <p>Do stosowania również na drewnie impregnowanym ciśnieniowo. Powierzchnia drewna zaimpregnowanego ciśnieniowo powinna zostać przeszlifowana.</p> <p>Pokryć odpowiednio przygotowane podłoże tylko i wyłącznie jedną warstwą produktu za pomocą pędzla. Produkt dobrze rozprowadzić po powierzchni unikając nałożenia grubej warstwy. Pozostawić do wyschnięcia na 16 do 24 godzin.</p> <p>Zaleca się przeprowadzenie przeglądu elementów impregnowanych raz w roku (na wiosnę) i dokonanie w razie potrzeby ich renowacji. 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 www.koopmans.pl.</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>Przechowywać w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, w pomieszczeniu suchym i chłodnym, w temperaturze powyżej 5°C.</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> <p>Uwaga: tkaniny oraz papier zabrudzone zawartością tego produktu przechowywać wyłącznie na zewnątrz, w szczelnie zamkniętym pojemniku zalanym wodą. Niewłaściwe ich składowanie może spowodować samozapłon.</p>
INFORMACJE DODATKOWE	
Atesty, certyfikaty, dokumenty	Karta charakterystyki zawierająca informacje dotyczące bezpieczeństwa dostępna u dostawcy produktu.

NELF Polska Sp. z o.o.

ul. Chełmońskiego 10, 51-630 Wrocław

tel. 71 350 04 25

e-mail: biuro@nelf.pl

www.koopmans.pl



produkty uznane przez profesjonalistów
dostępne teraz dla każdego



ECOLEUM

JEDNOWARSTWOWY OLEJ IMPREGNUJĄCY

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.</p> <p>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> <p>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	8
Wersja karty	5
Data aktualizacji	25.07.2024

NELF Polska Sp. z o.o.

ul. Chełmońskiego 10, 51-630 Wrocław

tel. 71 350 04 25

e-mail: biuro@nelf.pl

www.koopmans.pl