



produkty uznane przez profesjonalistów
dostępne teraz dla każdego



IMPRA

IMPREGNAT

POWŁOKOTWÓRCZY DO DREWNA

INFORMACJE O PRODUKCIE	
Opis	Koloryzujący impregnat powłokotwórczy
Charakterystyka	Koloryzujący impregnat powłokotwórczy klasy PREMIUM na bazie żywic alkidowych wzbogacony olejem lnianym. Idealny do zastosowania na deskę elewacyjną oraz architekturę ogrodową. Kombinacja zmodyfikowanych żywic alkidowych oraz oleju lnianego głęboko zabezpiecza drewno, czyniąc je odpornym na działanie wszystkich zewnętrznych warunków atmosferycznych, a na jego powierzchni tworzy delikatny film. Dzięki temu powłoka staje się trudna do wyfukania, a jednocześnie nie ulega procesowi łuszczenia się. Powierzchnię drewna pozostawia naturalną.
Cechy	Ochrona drewna do 6 lat Zmodyfikowane żywice alkidowe Wzbogacony olejem Powłoka nie ulega procesowi łuszczenia Łatwy w aplikacji O wysokiej przyczepności do drewna O wysokiej elastyczności i trwałości powłoki Reguluje wilgotność drewna Odporny na warunki atmosferyczne Trudny do wyfukania Podkreśla naturalne piękno drewna Wysoka ochrona przed biodegradacją w systemie z impregnatem technicznym
Zastosowanie	Drewniane elementy fasadowe Architektura ogrodowa
Kolorystyka	Bezbarwny z filtrem UV, 11 kolorów transparentnych, 5 odcieni szarości, czarny, biały, zielony. <i>Informacja o aktualnych kolorach znajduje się w bieżącym cenniku, katalogach / ulotkach produktu.</i>
Opakowania	1 l / 2,5 l / 5 l / 20 l <i>Informacja o aktualnych pojemnościach opakowań znajduje się w cenniku, katalogach / ulotkach produktu.</i>
WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU	
Skład	Zmodyfikowane żywice alkidowe, olej lniany
Gęstość w 20°C	Ok. 0,88 kg/l
Czas schnięcia	Ok. 12-24 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	Półpołysk



produkty uznane przez profesjonalistów
dostępne teraz dla każdego



IMPRA

IMPREGNAT

POWŁOKOTWÓRCZY DO DREWNA

Zawartość części stałych	Ok. 27% objętościowo
Wydajność	10-15 m ² / 1 l, silnie uzależniona od gatunku i rodzaju drewna oraz sposobu aplikacji
STOSOWANIE PRODUKTU	
Metody aplikacji	Pędzel / wałek / zanurzenie
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 (zaleca się zastosowanie produktu 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, 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 dwiema warstwami produktu. Drewno zabezpieczone gruntującym Impregnatem Technicznym należy pokryć dwiema lub trzema warstwami produktu w zależności od chłonności podłoża oraz oczekiwanego efektu finalnego. Przed nałożeniem kolejnych warstw produktu zaleca się wykonać międzyszlif papierem ściernym o granulacji P180 – P220 zapewniający jego lepszą przyczepność. Pomiędzy nakładaniem kolejnych warstw elementy impregnowane pozostawić na 12 do 24 godzin do wyschnięcia. Produkt należy nakładać pędzlem lub wałkiem. 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. W przypadku renowacji, powierzchnie pokryte wcześniej produktem można po przeszlifowaniu i 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>



produkty uznane przez profesjonalistów
dostępne teraz dla każdego



IMPRA

IMPREGNAT

POWŁOKOTWÓRCZY DO DREWNA

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.</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. Wyklucza się odpowiedzialność wynikającą z danych tu zamieszczonych.</p>
Nr karty	5
Wersja karty	6
Data aktualizacji	5.12.2025