



Karta Techniczna

Data wydania: luty 2019

DREWNOCHRON OLEJ Do Drewna

Zakres stosowania

Olej do drewna, na bazie wysokojakościowych olejów naturalnych, z dużą zawartością oleju tungowego. Przeznaczony jest do malowania drewna krajowego i egzotycznego, celem zabezpieczenia przed działaniem czynników atmosferycznych i uzyskania szlachetnego efektu dekoracyjnego. Zapewnia bardzo dobre nasycenie drewna, wzmacnia jego strukturę i podkreśla naturalny rysunek drewna.

Na zewnątrz: tarasy, pomosty, meble ogrodowe, konstrukcje drewniane, okładziny drewniane, ogrodzenia, architektura ogrodowa

Wewnątrz: boazerie wewnętrzne, listwy dekoracyjne, meble, elementy konstrukcyjne

Główne zalety produktu

- łatwy w malowaniu i renowacji
 - mikroporowaty- pozwala drewnu oddychać
 - doskonale wnika w drewno, wzmacnia strukturę i zapobiega rozsychaniu
 - do drewna egzotycznego i krajowego
 - wysoka estetyka malowanych powierzchni
 - nie łuszczy się
 - bardzo dobra odporność na czynniki atmosferyczne
 - chroni przed promieniowaniem UV*
- * dla olejów kolorowych, pod warunkiem prawidłowego przygotowania drewna
- zabezpiecza drewno przed plamami i zabrudzeniami

Kolory

4

Wydajność

I warstwa - od 13 do 20 m²/l*

II warstwa - od 20 do 30 m²/l*

* w zależności od gatunku drewna

Rekomendowana ilość warstw

2

Metoda malowania

Pędzel z włosia naturalnego

Rekomendowane narzędzia ProGold

Pędzel Płaski 6550, Pędzel Płaski 6410

Zawartość LZO

Limit zawartości LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE (kat. A/f/FR): 700 g/l (2010).
Produkt zawiera max 500 g/l.

Parametry techniczne	Wartość
Ilość warstw	2
Nanoszenie kolejnej warstwy po ok. [h]	20
Czas schnięcia powierzchniowego, h, najwyżej	1 (dotykowo suchy)
Gęstość w 20±0,5°C, [g/cm ³]	0,845 – 0,870
Czas wypływu mierzony kubkiem wypływowym z dnem, stożkowym o średnicy otworu wypływowego 2 mm, [s]	60÷100

Przygotowanie podłoża

Podłoże wyrównaj, przeszlifuj papierem o granulacji 120, odpyl. Z powierzchni uprzednio malowanych usuń całkowicie powłokę. Elementy zagrzybione oczyść do surowego drewna bądź wymień na nowe. Powierzchnia drewna powinna być czysta i sucha. Zewnętrzne elementy drewniane najpierw zabezpiecz DREWNOCHRON Impregnat Grunt^R

Olejowanie

Przed i w trakcie olejowania wyrób dokładnie mieszaj. Na wewnętrzne elementy drewniane Olej nanoś na surowe drewno, aby zapewnić dobrą penetrację. Preparat nakładaj dwukrotnie za pomocą pędzla. Po 15-20 minutach usuń nadmiar za pomocą bawełnianej szmatki przecierając drewno wzdłuż słojów. Po przetarciu powierzchnia powinna być jednolita, gładka i bez tłustych plam. Nie stosuj oleju w wilgotnych warunkach (np. w czasie lub kiedy istnieje prawdopodobieństwo deszczu, mgły, śniegu), w upalne popołudnia oraz przy silnym wietrze.

Warunki aplikacji

Temperatura powietrza w trakcie malowania i sezonowania powinna wynosić od +5°C do +25°C. Optymalna temperatura podłoża podczas lakierowania powinna wynosić +15 do +25°C

Wilgotność drewna nie powinna przekraczać 11 % wewnątrz pomieszczeń i 15 % na zewnątrz.

Przechowywać w opakowaniach szczelnie zamkniętych.

Informacje dodatkowe

W trakcie prac malarskich i po ich zakończeniu pomieszczenia przed użytkowaniem wywietrz do zaniku charakterystycznego zapachu.

Warunki malowania decydują o czasie schnięcia warstwy wyrobu i właściwościach uzyskanej powłoki. Przy wymalowaniach renowacyjnych wykonaj na małej powierzchni wymalowanie próbne. Szmatkę po użyciu wysusz i zamocz w wodzie, aby uniknąć samozapłonu. W czasie prac malarskich i po ich zakończeniu pomieszczenia przed użytkowaniem wywietrz do zaniku charakterystycznego zapachu. W celu zachowania estetycznego wyglądu powłoki i zapewnienia odpowiedniej ochrony drewna należy przeprowadzić renowację, co najmniej raz w roku. Optymalne jest przeprowadzenie dwóch

renowacji w ciągu roku, tzn. przed sezonem – wiosna, oraz po sezonie – jesienią, impregnacja na zimę.

Data ważności i warunki przechowywania	36 miesięcy od daty produkcji Przechowywać w opakowaniach szczelnie zamkniętych w temperaturze od +5°C do +25°C.
Użytkowanie	Szczegółowe informacje dotyczące przygotowania podłoża i stosowania zamieszczone są na stronie internetowej www.drewnochron.pl
Rozcieńczalnik	EKO-1
Atesty	Wyrób posiada atest higieniczny
Wskazówki BHP i Ppoż.	Stosować się do zaleceń podanych na opakowaniu. Szczegółowe informacje zamieszczone są w Karcie Charakterystyki na stronie www.drewnochron.pl
Opakowania handlowe	0,75L; 2,5L