



Karta Techniczna

Data wydania: wrzesień 2018

DREWNOCHRON Alkilak

Lakier wodoodporny

Zakres stosowania

Wodoodporny lakier przeznaczony jest do lakierowania przedmiotów drewnianych eksploatowanych:

na zewnątrz: domki letniskowe, altanki, okna, drzwi, meble ogrodowe

wewnątrz: okna, boazeria, meble.

Polakierowana powierzchnia wyróżnia się podwyższoną odpornością na działanie wody oraz czynników atmosferycznych.

Główne zalety produktu

- Elastyczna i trwała powłoka
- Równa i gładka powłoka
- Na zewnątrz i do wewnątrz
- Podwyższona odporność na działanie wody
- Chroni przed czynnikami atmosferycznymi

Kolory

bezbardwy

Stopień połysku

połysk; półmat

Wydajność

15 m² /l
przy jednej warstwie w zależności od chłonności i chropowatości podłoża

Rekomendowana ilość warstw

2

Metoda malowania

wąłek, pędzel

Rekomendowane narzędzia

Wąłek Velours, Pędzel płaski PRO,

Zawartość LZO

Limit zawartości LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE (kat. A/e/FR): 400g/l (2010).
Produkt zawiera max. 400g/l

Parametry techniczne	Norma/Wytyczne	Wartość
Ilość warstw	-----	2
Nanoszenie kolejnej warstwy po ok. [h]	-----	24
Czas schnięcia powierzchniowego, h, najwyżej	PN EN ISO 1517	24
Gęstość w 20±0,5°C, [g/cm ³]	PN-EN ISO 2811-1	0,92 – 0,95
Rozlewność, stopień, co najmniej	PN-C-81507:1989	8
Czas wypływu mierzony kubkiem wypływowym z dnem, stożkowym o średnicy otworu wypływowego 4 mm, [s]	PN-C-81701:1997 metoda A	60÷115

Przygotowanie podłoża Drewno przeznaczone do malowania powinno być wysezonowane, przeszlifowane i odpylone.
Elementy drewniane przeznaczone do eksploatacji na zewnątrz pomieszczeń należy zaimpregnować wyrobem Drewnochron Impregnat Grunt.

Lakierowanie Lakier przed użyciem należy dokładnie wymieszać.
Odpowiednio przygotowaną powierzchnię zaleca się malować dwukrotnie.
Wyrób nakłada się pędzlem lub wałkiem wzdłuż słojów drewna, do uzyskania jednolitej powłoki. Dla uzyskania finalnej powłoki o wysokiej estetyce wykończenia, po wyschnięciu pierwszej warstwy należy wykonać szlif międzywarstwowy papierem ściernym o granulacji 220.
Nie przekraczać zalecanych nakładów i przestrzegać czasów schnięcia.

Warunki aplikacji Temperatura powietrza w trakcie lakierowania i sezonowania powinna wynosić od +15°C do +25°C. Niska temperatura i wysoka wilgotność znacznie wydłużają czas schnięcia i utwardzania powłoki lakierowanej.
Wilgotność drewna nie powinna przekraczać 11 % wewnątrz pomieszczeń i 18 % 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.
W trakcie lakierowania oraz schnięcia powłok należy unikać silnego wiatru i miejscowego nagrzania lakierowanej powierzchni (promieniowanie słoneczne).
Nie używaj lakieru do podłóg/tarasów drewnianych, elementów narażonych na ciągły kontakt z wodą oraz do powierzchni wcześniej olejowanych lub impregnowanych woskiem.

Końcowe utwardzanie Na drewnie dębowym i zażywczonym sosnowym czas schnięcia wydłuża się.
Parametry użytkowe powłoka uzyskuje po około tygodniu.

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 lakierowania zamieszczone są na stronie internetowej www.drewnochron.pl

Rozcieńczalnik	Do wyrobów ftalowych ogólnego stosowania
PKWiU	20.30.12.0
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	1L; 2,5L