



Karta Techniczna

Data wydania: luty 2019

DREWNOCHRON IMPREGNAT EXTRA Powłokotwórczy

Zakres stosowania

Impregnat przeznaczony jest do ochronnego i dekoracyjnego malowania przedmiotów drewnianych na zewnątrz pomieszczeń (drzwi, okna, meble ogrodowe, boazerie zewnętrzne, altanki, domki letniskowe, płoty, konstrukcje stropów i dachów, itp.) oraz wewnątrz pomieszczeń nieprzeznaczonych na stały pobyt ludzi np. strychy, poddasza.

Aqua Stop System to technologia, która opiera się na zastosowaniu specjalnych, odpychających wodę cząsteczek oligomerycznych, dzięki którym powierzchnia drewna jest perfekcyjnie zabezpieczona przed wnikaniem wody, która łatwo spływa z powłoki. Poprzez zastosowanie tej technologii pomalowane drewno jest odporne na działanie czynników atmosferycznych. Powłoka chroniona jest przed grzybami pleśniowymi i glonami.

Impregnat Extra Powłokotwórczy stosowany na surowe drewno wymaga zagruntowania środkiem Drewnochron Impregnat Grunt^R, który daje pełną ochronę biologiczną drewna.

Główne zalety produktu

- Aqua Stop System - perfekcyjna ochrona przed wodą
- wodoodporna powłoka, odporna na działanie deszczu, śniegu i słońca
- ochrona drewna przed promieniowaniem UV
- optymalna przyczepność do drewna
- zachowuje naturalny rysunek drewna
- powłoka zabezpieczona przed grzybami pleśniowymi i glonami
- 7 lat ochrony powłoki*

* Aplikacji na prawidłowo przygotowane, niezainfekowane i wysezonowane drewno o odpowiedniej wilgotności. Aplikacji zgodnie z zaleceniami producenta: 1-2 warstwy Drewnochronu Impregnatu Grunt R, min 2 warstwy Impregnatu Extra Powłokotwórczego (co najmniej 350 g/m²). Dla powierzchni pionowych przy braku silnego nasłonecznienia, w miejscu przewiewnym i niezawilgoconym. Z wyłączeniem zastosowania produktu na skalę przemysłową i metodami przemysłowymi, przez co rozumie się użycie Produktu związane z działalnością gospodarczą.

Kolory

15

Wydajność 12 m² /l
przy jednej warstwie w zależności od chłonności i chropowatości podłoża

Rekomendowana ilość warstw 2

Metoda malowania pędzel,

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

Parametry techniczne	Wartość
Ilość warstw	2
Nanoszenie kolejnej warstwy po ok. [h]	16
Czas schnięcia, [h]	16

Przygotowanie podłoża Powierzchnia przeznaczona do malowania powinna być czysta, sucha i odfuszczone. Powierzchnie zabrudzone przeszlifować i odpylić. Surowe drewno należy zagruntować Drewnochronem Impregnat Grunt[®] Powierzchnie uprzednio malowane impregnatem: usunąć złuszczenia, przeszlifować i odpylić.

Impregnowanie Impregnat przed i w trakcie malowania należy bardzo dokładnie wymieszać. Jednolitość koloru uzyskuje się po dokładnym wymieszaniu produktu. Drewnochron Impregnat nanosić równomiernie przy pomocy pędzla najlepiej wzdłuż stoi. Nie należy nakładać nadmiernej ilości Impregnatu. Celem uzyskania najlepszego i długotrwałego zabezpieczenia biologicznego surowego drewna należy nanieść 1 do 2 warstwy Drewnochronu Impregnatu Grunt, a następnie 2 warstwy Impregnatu Extra Powłokotwórczego. Impregnowanie należy przeprowadzać w temperaturze podłoża i otoczenia +5 do +30 °C. Podwyższona wilgotność i niska temperatura powodują wydłużenie czasu schnięcia. Ostateczny efekt dekoracyjny jest uzależniony od gatunku drewna oraz ilości naniesionych warstw Impregnatu Extra Powłokotwórczego.

Warunki aplikacji Temperatura powietrza w trakcie malowania i sezonowania powinna wynosić od +5°C do +30°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. Jeżeli po wyschnięciu powstanie niepożądany efekt, stare powłoki należy całkowicie usunąć i na nowo przygotować podłoże do malowania. Nie stosować do zabezpieczania posadzek na tarasach.

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	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; 4,5L; 9L; 20L