

Impregnat do drewna

Produkt ochronno-dekoracyjny przeznaczony do pokrywania drewna i materiałów drewnopodobnych w celu ochrony przed wpływem czynników atmosferycznych. Nadaje drewnu jednolity, trwały kolor z widocznym rysunkiem słojów.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Przeznaczony jest do zabezpieczania stolarki drewnianej, mebli ogrodowych, płotów, altan, belek sufitowych, konstrukcji stropów, dachów i podbić dachowych, ościeżnic itp.

Dzięki starannie dobranym środkom biobójczym, tworzona przez produkt powłoka zabezpieczona jest przed rozwojem grzybów i pleśni. Tworzy barwną matową ochronę z podkreślonym rysunkiem słojów. Dzięki zawartości wosku posiada własności hydrofobowe (wodoodporne).

Informacje o produkcie

Typ żywicy	alkidowa
Gęstość	max. 0,9 kg/litr
Zawartość części stałych (% wag.)	ok. 30
Zawartość części stałych (% obj.)	ok. 20
Poziom aplikacji (m ² /l)	3 - 5
Zalecana ilość warstw (min.)	2- 4
Temperatura zapłonu (°C)	26°C
Odporność temp. (°C)	nie dotyczy

Czasy schnięcia:

(w temp. 20°C i wilgotności powietrza 65%)

Pyłosuchość

Suchość transportowa

Pełne wyschnięcie

Przemaalowanie Min.

Max.

	30°C	20°C	10°C
Pyłosuchość		1 h	
Suchość transportowa		6h	
Pełne wyschnięcie		24 h	
Przemaalowanie Min.		1h	
Max.		nie dotyczy	

Przygotowanie powierzchni

Powierzchnie drewniane:

Powierzchnia surowego drewna powinna być przeszlifowana, równa, bez śladów brudu i kurzu i nie zarażona grzybami w czasie obróbki. Ewentualne zażywiczenia lub zatłuszczenia podłoża usunąć za pomocą rozpuszczalnika lub benzyny ekstrakcyjnej.

Zawartość wilgoci w drewnie nie powinna przekraczać 18%.

Renowacja drewna

Powierzchnie przeszlifować, oczyścić z brudu i odpylić.

Aplikacja

Warunki aplikacji Temperatura otoczenia minimum 10°C i nie więcej niż 35 °C.
Wilgotność powietrza max. 80%
Dobra wentylacja

Poziom aplikacji pędzlem – nakładać dwukrotnie
zanurzenie - jednokrotne przez ok. 15 minut
próżniowo/ ciśnieniowo 30 -45 l/m³ drewna, większa wartość
niezbędna zwłaszcza dla klasy użytkowania 3

Zalecenia do aplikacji

Sposób nanoszenia	Natrysk hydrodynamiczny	Natrysk pneumatyczny	Pędzel / wałek /tampon	Zanurzenie
Typ rozcieńczalnika	bez rozcieńczania			
Rekomendowana ilość rozcz.	nie dotyczy			
Rozmiar dyszy	1,2 – 2,0 mm (0,047 – 0,078")			
Ciśnienie	3 – 6 bar			
Max. GPS	-	-	-	-

Kolejne wymalowania Druga warstwa impregnatu - po ok. 12 godz

Przygotowanie wyrobu do malowania

Przed przystąpieniem do malowania oraz okresowo w trakcie malowania preparat dokładnie wymieszać w opakowaniu dla zapewnienia jednorodnej barwy Nie rozcieńczać.

Nakładać za pomocą natrysku pneumatycznego, pędzlem, tamponem oraz przez zanurzenie.

Nakładać minimum 2 warstwy.

Kolejną warstwę nanosić po wyschnięciu poprzedniej tj. ok. 12 godzin. Każda kolejna warstwa pogłębia kolor. Po nałożeniu pierwszej warstwy zaleca się delikatne przeszlifowanie powierzchni papierem ściernym o granulacji 180-220 w celu usunięcia „włosek” powstałych z drewna podczas wysychania.

Dla uzyskania właściwego zabezpieczenia powłoki zaleca się nałożenie dwóch warstw preparatu bezbarwnego i dwóch warstw w kolorze

Uwaga: ostateczny efekt dekoracyjny uzależniony jest od gatunku, rodzaju i naturalnej barwy drewna oraz sposobu aplikacji i ilości naniesionych warstw w związku z czym zaleca się wykonanie próbnego wymalowania na rzeczywistym podłożu.

Kolor / połysk bezbarwny, sosna, tikowy, dąb, mahoń, palisander, heban, zielony / mat

Okres gwarancji 24 miesiące od daty produkcji

LZO	Impregnat do drewna Zawartość LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE (kategoria A/h/FR)2010: 750 g/l. Produkt zawiera max 700 g/l
Opakowania	pojemniki stalowe lub plastikowe 1l; 5l; 10l; 20l; 30 l
Uwagi	Impregnat zawiera lotne i łatwopalne rozpuszczalniki. Należy stosować środki bezpieczeństwa zawarte w Karcie Charakterystyki.