

Impregnat do drewna

Impregnat do drewna przeznaczony jest do pokrywania surowego drewna i materiałów drewnopodobnych przed szkodnikami mikrobiologicznymi oraz wpływem czynników atmosferycznych. Nadaje drewnu jednolity, trwały kolor z widocznym rysunkiem słoików. 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.

Impregnat dzięki starannie dobranym środkom biobójczym skutecznie chroni powierzchnie drewna przed sinizną, zgnilizną i grzybami. Głęboko wnika w malowane podłoże tworząc barwną matową ochronę z podkreślonym rysunkiem słoików. 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 impregnat dokładnie wymieszać w opakowaniu dla zapewnienia jednnorodnej barwy Nie rozcieńczać preparatu.

Impregnat 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 biologicznego zaleca się nałożenie dwóch warstw impregnatu bezbarwnego i dwóch warstw impregnatu 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, małoś, 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. |