

1. OPIS PRODUKTU

IVO WOOD STAIN jest wodnym, półtransparentnym impregnatem barwiącym przeznaczonym do dekoracyjnego wykończenia drewna. Produkt wnika w strukturę drewna, podkreśla jego naturalne usłojenie oraz nadaje kolor bez tworzenia grubej powłoki na powierzchni.

Tworzy powłokę przepuszczalną dla pary wodnej, ograniczając jednocześnie wnikanie wody w strukturę drewna.

Produkt przeznaczony do stosowania na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń.

2. ZASTOSOWANIE

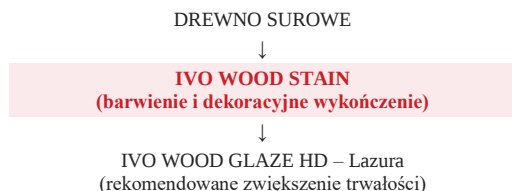
IVO WOOD STAIN przeznaczony jest do dekoracyjnego barwienia i wykończenia:

- elewacji drewnianych,
- altan i pergoli,
- płotów i ogrodzeń,
- domków ogrodowych,
- wiat i zadaszeń,
- podbitek dachowych,
- boazerii,
- elementów architektury ogrodowej.

Do stosowania na:

- drewnie surowym,
- drewnie struganym,
- drewnie szlifowanym,
- drewnie iglastym,
- drewnie liściastym.

3. MIEJSCE PRODUKTU W SYSTEMIE WYKOŃCZENIA DREWNA



Możliwe zastosowanie

System	Rekomendacja
IVO WOOD STAIN	Tak
IVO WOOD STAIN + IVO WOOD GLAZE HD	Tak
IVO WOOD PRIMER + IVO WOOD STAIN	Nie zaleca się
IVO WOOD PRIMER + IVO WOOD STAIN + IVO WOOD GLAZE HD	Nie zaleca się

4. CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- barwi i dekoracyjnie wykańcza drewno,
- podkreśla naturalny rysunek słoików,
- tworzy półtransparentne wykończenie,
- głęboko penetruje drewno,
- ogranicza wnikanie wilgoci,
- pozwala drewnu oddychać,
- nie łuszczy się podczas eksploatacji,
- łatwa renowacja bez konieczności całkowitego usuwania powłoki,
- wodna formuła,
- niski poziom zapachu.

5. PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Wymagania ogólne

Drewno powinno być:

- zdrowe i nośne,
- suche,
- czyste,
- odtłuszczone,
- wolne od kurzu, żywicy, olejów i zabrudzeń,
- pozbawione starych, łuszczących się powłok.

Wilgotność drewna

- elementy zewnętrzne: maks. 18%
- elementy wewnętrzne: maks. 12%

Drewno nowe

Powierzchnię oczyścić z pyłu i zabrudzeń.

Drewno wcześniej impregnowane

Usunąć luźne i złuszczone fragmenty starych powłok. Powierzchnię przeszlifować i odpylić.

6. WARUNKI NIEDOPUSZCZALNE DO APLIKACJI

Nie stosować:

- podczas opadów atmosferycznych,
- na drewno mokre lub oblodzone,
- przy wilgotności drewna przekraczającej zalecane wartości,
- podczas silnego nasłonecznienia,
- przy ryzyku wystąpienia opadów przed wyschnięciem produktu,
- w temperaturze poniżej +5°C.

7. PRZYGOTOWANIE MATERIAŁU

Produkt gotowy do użycia.

Przed aplikacją dokładnie wymieszać.

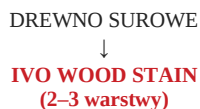
Nie rozcieńczać.

8. APLIKACJA

Nakładać równomiernie zgodnie z kierunkiem włókien drewna.

IVO WOOD STAIN może być stosowany jako samodzielne wykończenie dekoracyjne lub jako element systemu o podwyższonej trwałości z lazurą IVO WOOD GLAZE HD.

Wariant 1 – IVO WOOD STAIN



Zalecenia aplikacyjne

- aplikować 2–3 warstwy,
- kolejne warstwy nakładać po wyschnięciu poprzedniej,
- liczba warstw wpływa na intensywność koloru oraz stopień ograniczenia wnikania wilgoci,
- rekomendowany system dla altan, pergoli, płotów i elementów architektury ogrodowej.

Efekt końcowy

- naturalny wygląd drewna,
- podkreślone usłojenie,
- półtransparentne wykończenie,
- łatwa późniejsza konserwacja.

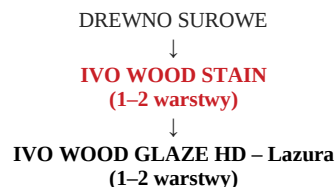
Metody aplikacji

- pędzel,
- wałek,
- natrysk bezpowietrzny (dysza niskociśnieniowa)
- zanurzenie.

9. CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia czyścić wodą bezpośrednio po zakończeniu prac. Po wyschnięciu materiał usuwać mechanicznie.

Wariant 2 – IVO WOOD STAIN + IVO WOOD GLAZE HD



Zalecenia aplikacyjne

- nałożyć 1–2 warstwy IVO WOOD STAIN,
- po całkowitym wyschnięciu aplikować 1-2 warstwy lakierobejcy,
- przestrzegać czasów schnięcia pomiędzy warstwami zgodnie z kartą techniczną IVO WOOD GLAZE HD

Efekt końcowy

- zwiększona odporność na działanie warunków atmosferycznych,
- wyższa trwałość koloru,
- lepsza ochrona przed wilgocią,
- większa stabilność wyglądu drewna podczas eksploatacji,
- wydłużone okresy pomiędzy renowacjami.

Rekomendowane zastosowanie

- elewacje drewniane,
- domki ogrodowe,
- konstrukcje drewniane narażone na intensywne działanie słońca,
- elementy wymagające podwyższonej trwałości dekoracyjnej.

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Wodna dyspersja akrylowa
Pakowanie	0.7L / 5L
Czas składowania	Produkt składowany w fabrycznie zamkniętym i nieuszkodzonym opakowaniu najlepiej zużyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji
Warunki składowania	Produkt składować w fabrycznie zamkniętym i nieuszkodzonym opakowaniu, w suchych warunkach, w temperaturze od +5°C do +30°C. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego.
Gęstość	ok. 1,00–1,05 g/cm ³
Zawartość części stałych wagowo	ok. 20-23%
Produkty powiązane:	IVO WOOD GLAZE HD - Lazura
Wygląd	Półtransparentny
Dostępne kolory	Zgodnie z kartą kolorów

INFORMACJE O APLIKACJI

Temperatura otoczenia	Minimum +10°C / Maksimum +30°C
Temperatura podłoża	Minimum +10°C / Maksimum +30°C
Wilgotność drewna	maks. 18%
Wydażność	8–12 m ² /l (w zależności od gatunku i chłonności drewna)
Suchość dotykowa	ok. 1–2 h
Kolejna warstwa	ok. 2–4 h
Malowanie farbą nawierzchniową	po min. 12 h
Pełne wyschnięcie	ok. 24 h
Wilgotność względna powietrza	< 75%

OGRANICZENIA STOSOWANIA

Przy bardzo intensywnej ekspozycji na promieniowanie UV oraz opady atmosferyczne zaleca się stosowanie systemu IVO WOOD GLAZE HD+ Lazura

W celu zachowania dekoracyjnego wyglądu drewna należy wykonywać okresową konserwację zgodnie ze stopniem eksploatacji powierzchni.

Zastrzeżenie

Ze względu na dużą zmienność warunków montażu i informacje zawarte w niniejszej ofercie stanowią jedynie ogólne wytyczne dotyczące zastosowania. Informacje te są oparte na naszej obecnej wiedzy i doświadczeniu. Nie zwalniają one klienta z obowiązku starannego sprawdzenia, czy wyrób będzie odpowiedni dla danego zastosowania.