

1. OPIS PRODUKTU

IVO WOOD GLAZE HD jest wodną, trwałą lazurą premium przeznaczoną do wykonywania półtransparentnych powłok ochronno-dekoracyjnych na powierzchniach drewnianych. Produkt tworzy elastyczną powłokę z barierą UV, która ogranicza wpływ promieniowania słonecznego na powłokę, kolor i wygląd drewna, a także ogranicza wnikanie wilgoci. Podkreśla naturalny rysunek drewna, nadaje mu dekoracyjny wygląd oraz pomaga zachować stabilność koloru podczas eksploatacji na zewnątrz. Produkt przeznaczony do stosowania na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń.

2. ZASTOSOWANIE

IVO WOOD GLAZE HD przeznaczona jest do ochronno-dekoracyjnego wykończenia:

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

Do stosowania na:

- drewnie surowym,
- drewnie wcześniej impregnowanym,
- drewnie iglastym,
- drewnie liściastym.

3. MIEJSCE PRODUKTU W SYSTEMIE OCHRONY DREWNA

System podstawowy

DREWNO SUROWE
↓
IVO WOOD GLAZE HD
(2–3 warstwy)

System o podwyższonej trwałości

DREWNO SUROWE
↓
IVO WOOD STAIN
(1–2 warstwy)
↓
IVO WOOD GLAZE HD
(2 warstwy)

Produkty systemowe

Produkt	Funkcja
IVO WOOD PRIMER	Gruntowanie pod powłoki kryjące
IVO WOOD STAIN	Półtransparentne barwienie drewna
IVO WOOD GLAZE HD	Bariera UV i trwałe wykończenie
IVO WOOD PAINT	Kryjąca ochrona i dekoracja

Możliwe zastosowanie

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

4. CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- tworzy elastyczną powłokę ochronną,
- podkreśla naturalny rysunek drewna,
- półtransparentne wykończenie,
- ogranicza wnikanie wilgoci,
- zwiększa odporność na warunki atmosferyczne,
- poprawia stabilność koloru drewna,
- tworzy barierę UV ograniczającą wpływ promieniowania na powłokę, kolor i wygląd drewna,
- mikroporowata struktura umożliwiająca oddychanie drewna,
- dobra rozlewność,
- łatwa renowacja,
- wodna formuła,
- niski poziom zapachu.

5. PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Wymagania ogólne

Drewno powinno być:

- zdrowe i nośne,
- suche,
- czyste,
- odtłuszczone,
- wolne od kurzu, żywic, 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.

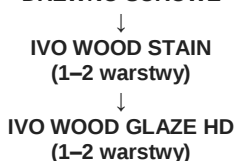
Zasadniczo nie rozcieńczać. W wariantcie bez IVO WOOD STAIN pierwszą warstwę można rozcieńczyć maksymalnie 10% wodą.

8. APLIKACJA

Produkt może być stosowany jako samodzielna powłoka ochronno-dekoracyjna lub jako warstwa wykończeniowa systemu IVO WOOD STAIN + IVO WOOD GLAZE HD.

Wariant 1 – System rekomendowany

DREWNO SUROWE



Zalecenia aplikacyjne

- nałożyć 1–2 warstwy IVO WOOD STAIN,
- po całkowitym wyschnięciu aplikować 1–2 warstwy IVO WOOD GLAZE HD,
- przestrzegać zalecanych czasów schnięcia pomiędzy warstwami.

Efekt końcowy

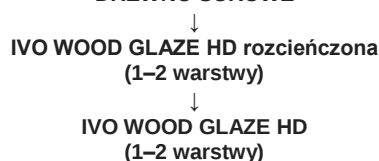
- najwyższa trwałość systemu transparentnego,
- bariera UV zwiększająca stabilność koloru i trwałość dekoracyjną powłoki,
- lepsza ochrona przed wilgocią,
- wyższa stabilność koloru,
- wydłużone okresy pomiędzy renowacjami.

Metody aplikacji

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

Wariant 2 – IVO WOOD GLAZE HD

DREWNO SUROWE



Zalecenia aplikacyjne

- pierwszą warstwę można rozcieńczyć maksymalnie 10% wody w celu poprawy penetracji drewna,
- aplikować łącznie 2–3 warstwy produktu,
- kolejne warstwy nakładać po wyschnięciu poprzedniej.

Uwaga

Dla drewna eksploatowanego na zewnątrz rekomendowane jest zastosowanie IVO WOOD STAIN jako warstwy gruntująco-dekoracyjnej przed aplikacją IVO WOOD GLAZE HD. Pozwala to uzyskać lepszą penetrację drewna, wyższą trwałość systemu oraz bardziej równomierny efekt kolorystyczny.

Rekomendowane zastosowanie

- elewacje drewniane,
- domki ogrodowe,
- konstrukcje drewniane o wysokiej ekspozycji słonecznej,
- elementy wymagające podwyższonej trwałości dekoracyjnej.

9. CZYSZCZENIE NARZĘDZI

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

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. 1,02 g/cm ³
Zawartość części stałych wagowo	ok. 35%
Produkty powiązane:	IVO WOOD STAIN
Wygląd	Półtransparentny
Dostępne kolory	Zgodnie z kartą kolorów
Stopień połysku	Satyna-Półpołysk

INFORMACJE O APLIKACJI

Temperatura otoczenia	Minimum +10°C / Maksimum +30°C
Temperatura podłoża	Minimum +10°C / Maksimum +30°C
Wilgotność drewna	maks. 18%
Wydajność	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

Na powierzchniach poziomych narażonych na długotrwałe zaleganie wody (np. deski tarasowe, pomosty, podesty) trwałość powłoki może być ograniczona.

Produkt przeznaczony przede wszystkim do ochrony pionowych i ukośnych elementów drewnianych eksploatowanych na zewnątrz.

W celu zachowania optymalnego wyglądu i ochrony drewna zaleca się 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.