

Pinjalac HB 30

OPIS

Wodorozcieńczalny lakier akrylowy charakteryzujący się dobrą odpornością na warunki zewnętrzne.

CECHY PRODUKTU I ZALECANE ZASTOSOWANIE

- Szybkoschnący, elastyczny posiadający dobre właściwości do układania w stopy. Lakier doskonale nadaje się do ram okiennych i drzwi.
- Tworzy barwną i estetyczną powłokę, która podkreśla naturalny wygląd drewna.
- Bardzo tiksotropowy umożliwiający uzyskanie grubej warstwy bez zaciekania.
- Tworzy bardzo transparentną powłokę.
- Zalecany do malowania framug okiennych, drzwi frontowych i innych powierzchni drewnianych na zewnątrz.

DANE TECHNICZNE

Zawartość części stałych objętościowo (%) 36±2%

Zawartość części stałych wagowo (%) 37±2%

Masa właściwa 1.0 kg/l

Zalecane grubości warstw i wydajność teoretyczna

Zalecana grubość warstwy		Wydajność teoretyczna
mokrej	suchej	
120–160 g/m ²	40–60 µm	8–10 m ² /l

Wydajność praktyczna uzależniona jest od warunków i techniki nakładania oraz od kształtu i chropowatości powierzchni.

Czasy schnięcia

100–120 g/m ²	+23°C	+50°C
Suchość do szlifowania,po	2–4 h	1–2 h
Suchość całkowita,po	24–48 h	4–8 h

Temperatura do składowania poniżej +30°C.

Czas schnięcia i ponownego malowania zależy od grubości warstwy, temperatury, wilgotności powietrza i wentylacji.

Stopień połysku

Półmat.

Kolorystyka

Barwienie w systemie Akvi Tone. Ostateczny kolor można zobaczyć po wyschnięciu powierzchni. Uwaga kolory białawe nie są zalecane dla drewna, które ma skłonność do przesączania żywicy (np. dąb). Żywice drewna mogą wpłynąć na zmianę oryginalnego odcienia.

Pinjalac HB 30

INSTRUKCJA APLIKACJI

Przygotowanie powierzchni Powierzchnię należy oczyścić z brudu, kurzu i luźnych fragmentów. Upewnić się, że jest ona wolna od grzybów i pleśni. Powierzchnie drewniane zeszlifować papierem ściernym o granulacji P150-320. Zagruntowana powierzchnia powinna być przeszlifowana papierem ściernym o granulacji P240-400. Usunąć pył po szlifowaniu.

Zalecany podkład Pinja Wood Stain.

Zalecana warstwa nawierzchniowa Pinjalac HB 30.

Warunki aplikacji Powierzchnia przeznaczona do malowania musi być sucha i czysta. Zawartość wilgoci w drewnie musi wynosić poniżej 18%. Podczas nakładania i suszenia temperatura otoczenia, powierzchni malowanej i lakieru musi wynosić powyżej +18°C, wilgotność względna powietrza poniżej 70%. Do osiągnięcia optymalnych rezultatów wymagana jest dobra wentylacja. Produkt może być suszony w piecu lub bez.

Aplikacja Lakier przed użyciem należy dokładnie wymieszać. Unikać tworzenia się piany.

Dla natrysku bezpowietrznego produkt rozcieńczyć około 0-10%. Zalecana dysza do natrysku: 0,011"-0,015", ciśnienie 80-160 bar. Kąt natrysku należy dobrać do kształtu malowanego przedmiotu.

Dla natrysku bezpowietrznego wspomaganego produkt rozcieńczyć około 0-10%. Zalecana dysza do natrysku: 0,011"-0,015", ciśnienie 40-120 bar. Ciśnienie rozpylanego powietrza powinno być około 1-3 bar. Kąt natrysku należy dobrać do kształtu malowanego przedmiotu.

Dla natrysku konwencjonalnego produkt rozcieńczyć około 0-10%. Zalecana dysza do natrysku: 1.8 - 2.2 mm, ciśnienie 3-4 bar.

Drewno zawiera żywicę i inne ekstrakty barwiące zwłaszcza w miejscach sęków. Wahania temperatury i wilgotności mogą powodować odbarwienie powłoki malarskiej w tych obszarach.

Rozcieńczalniki Woda

Czyszczenie narzędzi Woda.

LZO LZO 2004/42/EC (kat A/e) 20g/l (2010)
Pinjalac HB 30: max. LZO < 130 g/l

BEZPIECZEŃSTWO Zawsze należy zwracać uwagę na etykietę ostrzegawczą, znajdującą się na opakowaniu. Dodatkowe informacje o zagrożeniach i ich zapobieganiu ujęte są w kartach charakterystyki produktu. Karta charakterystyki dostępna jest na żądanie.

Produkt przeznaczony do użytku przemysłowego.

Powyższe informacje nie są wyczerpujące i kompletne. Dane opierają się na badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniu praktycznym i są przekazywane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Jakość wyrobu zagwarantowana jest naszym systemem produkcji opartym na wymaganiach norm ISO 9001 i ISO 14001. Jako producent nie możemy kontrolować warunków, w jakich produkt jest używany lub różnorodności czynników, które mają wpływ na wykorzystanie i zastosowanie produktu. Nie bierzemy odpowiedzialności za szkody spowodowane użyciem wyrobu w sposób niezgodny z zaleceniami i w niewłaściwych celach. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany podanych informacji bez wcześniejszego uprzedzenia.

Produkt jest przeznaczony tylko do użytku profesjonalnego i powinien być wykorzystywany wyłącznie przez profesjonalistów, którzy mają wystarczającą wiedzę i doświadczenie w zakresie prawidłowego stosowania produktu. Powyższe informacje należy traktować jedynie informacyjnie. W zakresie dozwolonym przez przepisy prawa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za warunki, w których produkt jest używany ani za cele, do których produkt jest używany. Wykorzystanie produktu do celów innych niż zalecane w tym dokumencie, bez uprzedniego uzyskania pisemnej zgody producenta co do zasadności takiego zastosowania produktu, odbywa się na własną odpowiedzialność użytkownika.