



Pinja Color Plus

OPIS

Wodorozcieńczalna, półprzezroczysta, akrylowa bejca do drewna przeznaczona do barwienia.

CECHY PRODUKTU I ZALECANE ZASTOSOWANIE

- Może być barwiona na długotrwałe kolory, dzięki całkowicie nowej bazie zawierającej transparentne pigmenty.
- Karta kolorów Super Colors obejmująca intensywne, ciepłe, transparentne kolory.
- Zabezpiecza powierzchnie drewniane przed wilgocią, promieniowaniem słonecznym i zabrudzeniami.
- Dwa razy dłuższy okres konserwacji niż w porównaniu do standardowej bejcy do drewna. Produkt Zawiera stabilizator UV oraz skuteczne powłokowe środki biobójcze. Dodatkowo nowe pigmenty w odcieniach Super Color mają doskonałą odporność na światło słoneczne.
- Wyrób znajduje się w bazie danych produktów budowlanych, które można stosować w budynkach posiadających oznakowanie ekologiczne Nordic Swan.
- Deklaracja środowiskowa produktu (EPD) zgodna z EN 15804+A2 i ISO 14025 / ISO 21930.

Zalecana do malowania okładzin z drewna, elementów elewacji drewnianych, ram okiennych, drzwi frontowych, ogrodzeń i innych zewnętrznych powierzchni drewnianych. Nadaje się do powierzchni drewna ciętego i struganego, do drewna impregnowanego i modyfikowanego termicznie, jak również do laminowanych bali drewnianych.



DANE TECHNICZNE

Zawartość części stałych 28±2%
objętościowo (%)

Zawartość części stałych 30±2%
wagowo (%)

Masa właściwa 1.0 kg/l

Zalecane grubości
warstw i wydajność
teoretyczna

Zalecana grubość warstwy (produkt nierozcieńczony)		Wydajność teoretyczna
mokrej	suchej	
2 x 90–120 g/m ²	2 x 30–40 µm	4–5 m ² /l

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

Czasy schnięcia

90–120 g/m ²	+23°C	+40–60°C
Ponowne malowanie	2-4 h	10–30 min



Pinja Color Plus

Temperatura składowania pomalowanych elementów poniżej +30°C.

Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości warstwy, temperatury, wilgotności względnej i wentylacji.

Stopień połysku

Półmat.

Kolorystyka

Wszystkie odcienie z karty kolorów Super Colors i Tikkurila Valtti Semi-transparent Wood Finishes.

Barwienie w systemie Avatint. Zawsze należy używać produktu zakolorowanego.

Uwaga: Nie zaleca się malować drewna z tendencją do wycieku żywicy lub garbników (np. dąb) produktem w odcieniach bieli. Żywica może zmienić oryginalny kolor.



Pinja Color Plus

INSTRUKCJA APLIKACJI

Przygotowanie powierzchni Usunąć brud, kurz i luźne elementy z powierzchni. Należy upewnić się, że powierzchnia jest wolna od pleśni i sinizny. Powierzchnie drewniane powinny być przeszlifowane papierem ściernym P150 - 320. Powierzchnie zagruntowane powinny być przeszlifowane papierem ściernym P240 - 400. Przed malowaniem należy dokładnie usunąć pył po szlifowaniu.

Zalecany podkład Pinja Wood Stain, Pinja Inddeep.

Zalecana warstwa nawierzchniowa Valtti Plus Kesto.

Warunki aplikacji Powierzchnia musi być sucha. Zawartość wilgoci w drewnie musi wynosić poniżej 18%. W czasie malowania i suszenia, temperatura powietrza, powierzchni malowanej i farby musi być wyższa od + 5°C. Wilgotność względna nie powinna przekraczać 80%. W celu uzyskania najbardziej optymalnych efektów wymagana jest dobra wentylacja. Produkt może być suszony zarówno na linii suszarniczej lub w warunkach naturalnych otoczenia.

Aplikacja Produkt jest gotowy do użycia. Dokładnie wymieszać produkt przed użyciem. Unikać tworzenia się piany podczas mieszania.

Natrysk hydrodynamiczny: zalecana dysza 0,009" – 0,011", ciśnienie 80 – 160 bar. Kąt natrysku należy dobrać do kształtu przedmiotu.

Natrysk hydrodynamiczny wspomagany: zalecana dysza 0,009" – 0,011", ciśnienie 40 – 120 bar. Ciśnienie rozpylanego powietrza powinno być około 1 - 3 bar. Kąt natrysku należy dobrać do kształtu przedmiotu.

Przy aplikacji na szczotkarce produkt można rozcieńczyć w ilości do 10%.

Uwaga! Przed nałożeniem farby na większe powierzchnie należy sprawdzić możliwość stosowania w przypadku specjalnych gatunków drewna.

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

Zaleca się użycie produktu nierozcieńczonego. W razie potrzeby produkt można rozcieńczyć do 5% wodą.

Czyszczenie narzędzi Woda

lub Tikkurila Tool Cleaner.

LZO Zawartość Lotnych Związków Organicznych Pinja Color Plus wynosi 14 g/litr. kat. A/e. Dopuszczalna zawartość LZO od 2010 r. - 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.



Pinja Color Plus

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.