

Ultra Pro Plus 30

OPIS

Wodrozcieńczalna, jednoskładnikowa, poliakrylowa, zewnętrzna farba powierzchniowa.

CECHY PRODUKTU I ZALECANE ZASTOSOWANIE

- Doskonale chroni powierzchnię drewnianą przed działaniem warunków atmosferycznych, wilgocią, promieniowaniem słonecznymi zanieczyszczeniami.
- Bardzo niska chłonność wody zabezpieczonych powierzchni, zmniejsza pękanie drewna.
- Ultra Pro 30 znajduje się w bazie produktów budowlanych, które mogą być używane w budynkach objętych certyfikatem Nordic Swan Ecolabel.
- Nadaje się do szybkich linii produkcyjnych oraz suszenia w podwyższonej temperaturze, jak również w temperaturze pokojowej.
- Zawiera alkid powodujący zwiększenie przyczepności do surowego drewna. Farba może być używana jako podkład oraz warstwa powierzchniowa.
- Opóźnia wyciek tanin z sęków oraz powstawanie plam powodowanych przez taniny.
- Tworzy szybkoschnącą i elastyczną powłokę o niskiej przepuszczalności wody.
- Dwukrotne pomalowanie farbą Ultra Pro Plus 30 zapewnia doskonałą ochronę przed przenikaniem wody również poprzez krawędzie, zmniejszając w ten sposób pękanie drewna.
- Zalecana do malowania zewnętrznych paneli, okładzin itp.

DANE TECHNICZNE

Zawartość części stałych
objętościowo (%) 40% (baza A)
36% (baza C)

Zawartość części stałych
wagowo (%) 50% (baza A)
40% (baza C)

Masa właściwa 1.20 kg/l (baza A)
1.07 kg/l (baza C)

Zalecane grubości
warstw i wydajność
teoretyczna

Zalecana grubość warstwy (nierozcieńczony produkt)		Wydajność teoretyczna
mokrej	suchej	
120-160 g/m ²	40-50 µm	8-10 m ² /l
2 x 120-160 g/m ²	80-100 µm	4-5 m ² /l

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

Czasy schnięcia

120-160 g/m ²	+23°C	+50°C
Kolejne malowanie, po	2-4 h	5-20 min

Farba może być suszona w suszarni w temperaturze +40°C - +60°C.

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

Stopień połysku

Półmat.

Kolorystyka

Obicie z karty kolorów Wooden Facades dla powierzchni zewnętrznych. Barwienie w systemie AVATINT.

Ultra Pro Plus 30

INSTRUKCJA APLIKACJI

Przygotowanie powierzchni	Powierzchnie należy oczyścić z brudu, kurzu i luźnych elementów. Należy upewnić się, że powierzchnia jest wolna od pleśni i sinizny.
Zalecany podkład	Ultra Pro Plus 30. Ultra Pro Plus 30 jest rekomendowana zarówno jako grunt jak i warstwa nawierzchniowa.
Zalecana warstwa nawierzchniowa	Ultra Pro Plus 30, Ultra Classic. Wrazie potrzeby może być przemalowany farbą Ultra Classic na placu budowy.
Warunki aplikacji	Powierzchnia przeznaczona do malowania musi być czysta i sucha. Zawartość wilgoci w drewnie poniżej 20%. Podczas aplikacji i suszenia temperatura otoczenia, podłoża i farby musi być powyżej +10°C, a wilgotność względna powietrza musi być poniżej 70%. W celu uzyskania najbardziej optymalnych efektów wymagana jest dobra wentylacja. Produkt może być suszony zarówno na linii suszarniczej lub w warunkach naturalnych otoczenia.
Aplikacja	Farbę dokładnie wymieszać przed użyciem. Zapobiegać flotacji. Przy natrysku hydrodynamicznym zaleca się rozcieńczenie 0 - 5% dysza urządzenia hydrodynamicznego 0,013 – 0,015", ciśnienie w dyszy 140 - 180 bar. Kąt natrysku dobierać do kształtu malowanego przedmiotu. Przy natrysku hydrodynamicznym ze wspomaganiem zaleca się rozcieńczenie 0,5% dysza urządzenia hydrodynamicznego 0,013 – 0,015", ciśnienie w dyszy 40 - 140 bar. Ciśnienie rozpylające w granicach 1 - 3 bar. Kąt natrysku dobierać do kształtu malowanego przedmiotu. Przy natrysku pneumatycznym zaleca się rozcieńczenie 0-5% dysza urządzenia pneumatycznego 1,6 – 2,0 mm, ciśnienie w dyszy 2 - 3 bar. Drewno zawiera żywice i inne ekstrakty bawiące zwłaszcza w miejscach sęków. Wahań temperatury i wilgotności mogą powodować odbarwienie powłoki malarskiej w tych obszarach.
Rozcieńczalniki	Woda. Zaleca się użycie produktu nierozcieńczonego. Wrazie konieczności dodać max. 5% wody.
Czyszczenie narzędzi	Woda lub Akwi Thimer.
LZO	LZO 2004/42/EU (kat. A/d) 130 g/l (2010). Ultra Pro Plus 30 zawiera 35 ± 10 g/l LZO.
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 załączenie.

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.

Ultra Pro Plus 30