



TIKKURILA

TIKKURILA FONTEFIRE WF CLEAR

OPIS

Wodorozcieńczalny lakier pęczniący o najwyższych właściwościach zabezpieczenia drewna przed ogniem. Pod wpływem ciepła, powłoka Tikkurila Fontefire WF Clear pęcznieje i tworzy warstwę pianki izolacyjnej.

ZASTOSOWANIE

- Używany jako lakier ogniochronny na powierzchnie drewniane wewnątrz pomieszczeń w przemysłowych procesach lakierniczych.

WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

- Tikkurila Fontefire WF Clear spełnia następujące warunki dotyczące klasyfikacji na ogień, klasa B-s1, d0, według normy EN 13501-1:2007+A1:2009, najwyższa dla materiałów do drewna.
- Możliwość suszenia Tikkurila Fontefire WF Clear zarówno na liniach suszarniczych, jak i w temperaturze otoczenia sprawia, że produkt jest odpowiedni dla różnych użytkowników.
- Tikkurila Fontefire WF Clear podkreśla strukturę powierzchni drewna. Transparentny biały kolor uwypuszcza rysunek drewna.



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.

TIKKURILA FONTEFIRE WF CLEAR

DANE TECHNICZNE

Kolorystyka	Biały transparentny.
Stopień połysku	Pełny mat.
Wydajność	Wydajność praktyczna uzależniona jest od warunków i techniki nakładania oraz od kształtu i chropowatości powierzchni. Aplikacja mokrej warstwy lakieru 200 g/m ² daje zalecaną warstwę / powłokę o grubości 100 g/m ² .
Czas schnięcia	Zaleca się suszenie produktu na linii suszarniczej. Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości warstwy, temperatury, wilgotności względnej powietrza i wentylacji.
Gęstość (kg/l)	1.2 kg/litr
Zawartość części stałych objętościowo (%)	42
Zawartość części stałych wagowo %	50
LZO	Zawartość Lotnych Związków Organicznych wynosi 13 g/litr farby.
Warunki przechowywania	Chronić przed mrozem. Produkt przeznaczony do użytku przemysłowego.

TIKKURILA FONTEFIRE WF CLEAR

INSTRUKCJA APLIKACJI

Warunki aplikacji

Powierzchnia do malowania musi być sucha. Zawartość wilgoci w drewnie poniżej 15%. W czasie aplikacji i suszenia temperatura otoczenia, powierzchni malowanej i farby nie powinna być niższa niż +15°C, a wilgotność względna powietrza powinna być w zakresie 20-60%.

Przygotowanie powierzchni

Usunąć z powierzchni brud i kurz.

Uwaga: Produkt przeznaczony jest do stosowania na suchych, nowych powierzchniach drewnianych.

Farbę przed użyciem należy dokładnie wymieszać. Unikać zbyt szybkiego mieszania. Unikać napowietrzania produktu.

Aplikacja próżniowa zgodnie z instrukcją producenta.

Do natrysku bezpowietrznego farby nie należy rozcieńczać. Dysza pistoletu do natrysku hydrodynamicznego o średnicy 0,015" – 0,026", ciśnienie w dyszy 60 - 80 bar. Kąt natrysku dobrać do kształtu malowanego przedmiotu.

Do natrysku bezpowietrznego wspomaganego farby nie należy rozcieńczać. Dysza pistoletu do natrysku o średnicy 0,013" – 0,015" i ciśnienie w dyszy 40-80 bar. Ciśnienie rozpylenia powinno wynosić 1-3 bary. Kąt natrysku dobrać do kształtu malowanego przedmiotu.

Aplikacja na polewarce - farby nie należy rozcieńczać.

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

Czyszczenie narzędzi

Woda

OCHRONA ŚRODOWISKA ORAZ USUWANIE ODPADÓW

Puste opakowania należy oddać do odzysku lub unieszkodliwienia. Resztki płynnego produktu należy przekazać firmom specjalistycznym posiadającym stosowne zezwolenie, w celu utylizacji.

Wskazówki BHP i PPOŻ

Karta charakterystyki dostępna na żądanie. Zawiera 2,4,7,9-tetrametylodec-5-yn-4,7-diol, masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) oraz formaldehyd. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Zawiera produkt biobójczy. Zawiera: C(M)IT/MIT (3:1).

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.