

Fontefire WF Clear

OPIS

Vodorazredivi protivpožarni lak sa najvišim mogućim vatro otpornim svojstvima za drvo. Kada je izložen toploti, Fontefire WF Clear se širi i formira izolacioni sloj pene.

OSNOVNE KARAKTERISTIKE I PREPORUČENA UPOTREBA

- Fontefire WF Clear ima reakciju na vatru klase B-s1, d0 prema standardu EN 13501-1: 2007 + A1: 2009, najviša moguća za drvene građe
- Sposobnost sušenja Fontefire WF Clear i u pećima i na sobnoj temperaturi čini proizvod pogodnim za različite vrste korisnika
- Fontefire WF Clear ističe lepotu mekog drveta. Transparentna bela boja prati strukturu drveta.
- Koristi kao vatro otporni lak na unutrašnjih drvenim površinama u industrijskim procesima farbanja

TEHNIČKE OSOBINE

Zapremina čvrste mase 44%

51%

Težina čvrste mase

Specifična težina 1.2 kg/l

Preporučena potrošnja i teorijska pokrivnost

Preporučena potrošnja		Teorijska pokrivnost
mokra	suva	
200 g/m ²	74 µm	5.9 m ² /l

Praktična potrošnja zavisi od metode nanošenja, uslova farbanja i oblika i hrapavosti površine koja se premazuje.

Nanositi 200 g/m² mokrog filma, preporučena debljina filma/sloja 100 g/m².

Vreme sušenja

100 g/m ²	+23 °C	+50 °C
Suv na prašinu, nakon	20-25 min	5-10 min
Suv na dodir, nakon	25-30 min	10 min
Ponovno premazivanje, nakon	12h	1h

Vrlo je preporučljivo da se proizvod suši u pećnici.

Vreme sušenja i ponovnog premazivanja zavisi od debljine filma, temperature, relativne vlažnosti vazduha i ventilacije.

Stepen sjaja

Puni mat

Boja

Transparentna bela

INSTRUKCIJE ZA NANOŠENJE Priprema površine

Ukloniti prljavštinu i prašinu sa površine.
Pažnja: proizvod je namenjen za upotrebu na suvim novim drvenim površinama.

Preporučeni završni premaz

Akvilac WF 10 (60-70 g/m²).

Uslovi nanošenja

Površina koja se tretira treba da je suva. Vlažnost drveta u eksterijeru treba da je ispod 15%. Tokom aplikacije temperatura vazduha, površine i laka treba da je preko +15°C i relativna vlažnost vazduha između 20-60%.

Nanošenje

Pažljivo promešati lak pre upotrebe. Izbegavati brzo mešanje. Izbegavati pravljenje pene.

Za nanošenje bezvazдушnim sprejom, proizvod se ne razređuje. Preporučena mlaznica 0.013"-0.015" i pritisak 40-80 bara. Atomizirani vazdušni pritisak između 1-3 bara. Ugao spreja birati u zavisnosti od oblika objekta.

Za nanošenje mašinskom četkom, proizvod se ne razređuje.

Drvo sadrži smolu i druge ekstrakte za bojenje, naročito u čvorovima. Temperature i fluktuacije vlažnosti mogu prouzrokovati promenu boje na ovim površinama.

Temperatura slaganja lakiranih objekata mora biti ispod +30°C. Izolaciona pena treba da se koristi za slaganje lakiranih drvenih panela.

Razređivač

Voda

Čišćenje alata

Vodom

VOC

Sadržaj VOC je 13 g/lit boje.

**ZDRAVLJE I
BEZBEDNOST**

Ambalaža sadrži bezbednosne etikete, koje treba pogledati. Više informacija o opasnim uticajima i zaštiti nalaze se u bezbednosnom listu proizvoda, koji je dostupan po zahtevu.

Navedene informacije nisu namenjene da budu iscrpne ili potpune. Informacije su zasnovane na laboratorijskim ispitivanjima i praktičnom (radnom) iskustvu, i to je dato prema našem najboljem znanju. Kvalitet proizvoda je obezbeđen od strane našeg operativnog sistema, koji je zasnovan na zahtevima ISO 9001 i ISO 14001 standarda. Kao proizvođač mi ne možemo da kontrolišemo uslove pod kojima se proizvod koristi ili mnoge faktore koji imaju uticaj na korišćenje i primenu proizvoda. Odričemo se odgovornosti za bilo kakve štete nastale po korišćenju proizvoda koje su protiv naših uputstava ili za neodgovarajuće svrhe. Zadržavamo pravo na izmenu datih informacija jednostrano bez prethodne najave.

Proizvod je namenjen za profesionalnu upotrebu i namenjen je profesionalnim izvođačima koji imaju dovoljno znanja i ekspertize o pravilnoj upotrebi proizvoda. U meri koja je dozvoljena važećim zakonom, nećemo odobriti nikakvu odgovornost za uslove pod kojima se proizvod koristi ili za upotrebu ili primenu proizvoda. U slučaju upotrebe proizvoda u druge svrhe sem preporučenih u ovom dokumentu bez dobijanja pisane potvrde o pogodnosti za željenu primenu, takva upotreba ide na vašu odgovornost.