

Fontefire WF Clear

TÜÜP

Veepõhine puidu tuleτόkkelakk parimate võimalike tulevastekaitseomadustega. Kuumusega kokkupuutumisel Fontefire WF Clear paisub ja moodustab isoleeriva vahukihi.

TOOTE OMADUSED JA KASUTUSKOHAD

- Fontefire WF Clear omab tuleτόkkeklassi B-s1, d0, mis on standardi EN 13501-1:2007+A1:2009 kohaselt kõrgeim võimalik klass puitmaterjalile.
- Võimalus Fontefire WF Clear kuivatada nii ahjus kui ruumitemperatuuril, muudab toote sobivaks erinevatele kasutajatele.
- Fontefire WF Clear toob esile puidu ilu. Läbipaistev valge värvitoon toob puidusüü kaunilt esile
- Kasutamiseks sisetingimusteks ettenähtud puitpindadel tööstuslikes värvimisprotsessides pealekantava tuleτόkkelakina

TEHNILISED ANDMED

Kuivainesisaldus, mahu-% 44%

Kuivainesisaldus, massi-% 51%

Tihedus 1.2 kg/l

Soovituslikud pihustuskogused ja teoreetiline kulu

Soovitatavad pihustuskogused		Teoreetiline kulu
märg	kuiv	
200 g/m ²	74 µm	5.9 m ² /l

Toote kulu sõltub pinnale kandmise meetodist, tingimustest ja töödeldava pinna kujust ning karedusest.

Kasuta 200 g/m² märga lakki. Soovituslik pinnale kandmise kogus on 2 x 100g/m².

Kuivamisajad

100 g/m ²	+23 °C	+50 °C
Tolmukuiv, pärast	20–25 min	5–10 min
Puutekuiv, pärast	25–30 min	10 min
Ülevärvitav, pärast	12 h	1 h

Soovitame eelistada kuivatamist ahjus.

Kuivamist mõjutavad kihipaksus, suhteline õhuniiskus, temperatuur ja ventilatsioon.

Läige

Täismatt.

Värvitoonid

Läbipaistev valge.

Fontefire WF Clear

KASUTUSJUHEND

Eeltöö	Eemalda pinnalt tolm ja muu mustus. NB! Toode on mõeldud kasutamiseks uutel kuivadel puitpindadel.
Soovitavad pinnavärv	Akvilac WF 10 (60–70 g/m ²), Akvi Top DS 25 (100 g/m ²). Viimistluskihiga katmiseks ja kohapeal kokkupanekuks pöörduge palun Tikkurila tehnilise toe poole.
Töötlemistingimused	Töödeldav pind peab olema kuiv. Puitpinna niiskussisaldus peab olema alla 15%. Töötlemise ja laki kuivamise ajal peab õhu, pinna ja laki temperatuur olema üle +15° C ja suhteline õhuniiskus peab olema 20-60%.
Pinnatöötlus	Sega lakki hoolikalt enne kasutamist. Väldi segamist suurel kiirusel. Väldi vahu tekkimist. Vaakum pealekandmismeetod vastavalt tootja juhisteile. Kõrgsurvepihustamisel toodet ei vedeldata. Kõrgsurvepüstoli düüsi soovitatav suurus 0.015" –0.026" ja rõhk 60–80 bar-i. Pihustusnurk valida detaili kujust lähtuvalt. Lisaõhuga kõrgsurvepihustamisel toodet ei vedeldata. Pihusti düüsi soovitatav suurus 0.013"–0.015" ja rõhk 40–80 bar-i. Pihustusõhu rõhk peaks olema 1-3 bar-i. Pihustusnurk valida detaili kujust lähtuvalt. Harjasmasinaga peale kandmisel toodet ei vedeldata. Jugaviimistlusmeetodiga peale kandmisel toodet ei vedeldata. Puidus sisalduv vaik jm värvi ekstraktiivained, eriti oksakohtades, võivad põhjustada värvitooni muutumist temperatuuri ja niiskuse kõikumiste mõjul.
Pakendamine	Lakitud detailide vinnastamise temperatuur peab olema alla +30 °C. Lakitud puitpaneelide vinnastamisel tuleks kasutada eraldamiseks vahmaterjali.
Vedeldid	Vesi
Töövahendite puhastamine	Vesi
KESKKONNA- JA TÖÖOHUTUS	Järgida ohutusetiketi nõudeid. Toote ohutuskaart kirjeldab täpsemalt aine kasutamisega seotud ohte ja vajalikke kaitsevahendeid. Toote ohutuskaarte väljastab AS Tikkurila.

Ainult tööstuslikuks kasutamiseks.

Ülaltoodud informatsioon ei ole ammendav ega täielik. Informatsioon põhineb laborikatsetel ja ettevõtte praktilistel kogemustel ning me esitame seda oma parimate teadmiste kohaselt. Toote kvaliteedi tagab meie juhtimissüsteem, mis vastab standardite ISO 9001 ja ISO 14001 nõuetele. Tootjana ei saa me kontrollida tingimusi, milles meie toodet kasutatakse ega teisi tegureid, mis mõjutavad toote kasutamist ja rakendamist. Me ei vastuta mistahes kahjude eest, mis on tekkinud toote kasutusjuhendi eiramisest või toote mitteotstarbelisest kasutamisest. Me jätame endale õiguse antud informatsiooni muuta ühepoolselt ilma ette teatamata.

Toode on mõeldud ainult professionaalseks kasutamiseks ja seda tohivad kasutada ainult professionaalid, kellel on piisavad teadmised ja kogemused toote õigeks kasutamiseks. Ülaltoodud informatsioon on soovituslik. Kohaldatava seadusega lubatud ulatuses ei vastuta me kuidagi tingimuste eest, milles toodet kasutatakse, samuti ei vastuta me toote kasutamise ega rakendamise eest.

Kui soovite kasutada toodet mõnel muul eesmärgil, kui selles dokumendis soovitatud, ilma meilt selle kasutusotstarbe sobivuse kohta kirjalikku kinnitust hankimata, siis teete te seda omal vastutusel.