

Fontefire WF

TÜÜP

Veepõhine tuletõkkevärv kõrgeima võimaliku puittoodete tulekindlusklassiga. Kuumuse mõjul Fontefire WF paisub ja moodustab eristava vahukihi.

TOOTE OMADUSED JA KASUTUSKOHAD

- Toode vastab järgmistele nõuetele: tulekindlusklassi sertifikaat B-s1, d0, vastavalt standardile EN 13501-1:2007+A1:2009
- Värv sisaldabaineid, mis kaitsevad värvikihti hallituse, vetikate ja mikroobide leviku eest. Võib kasutada ilma spetsiaalse kruntvärvita või puidukaitsevahendita otse puitpinnal
- Toode sobib sisetingsimustes olevatele puitpindadele tuletõkke värvisüsteemi osana
- Kasutatakse tulelevikut aeglustava värvina puit-, puitkiudplaat-, puitlaastplaat- ja vineerist pindadel sisetingsimustes. Värv on mõeldud kasutamiseks tööstuslikus värvimisprotsessis

TEHNILISED ANDMED

Kuivainesisaldus, mahu-% 46±2%

Kuivainesisaldus, massi-% 54±2%

Tihedus 1.24 kg / liiter

Soovituslikud pihustuskogused ja teoreetiline kulu

Soovitavad pihustuskogused		Teoreetiline kulu
märg	kuiv	
350 g/m ²	130 µm	3.5 m ² /l
380 g/m ²	140 µm	3.3 m ² /l

Toote kulu sõltub pinnale kandmise viisist, tingimustest ja töödeldava pinna kujust ning kvaliteedist.

Kuivamisajad

	+50°C / RH 50%
Tolmukuiv, pärast	5 min
Puutekuiv, pärast	10 min
Ülevärvitav, pärast	1 h

Toodet tuleb kuivatada ahjus. Kuivamist mõjutavad kihipaksus, suhteline õhuniiskus, temperatuur ja ventilatsioon.

Läige Matt.

Värvitoonid Helehall.

Fontefire WF

KASUTUSJUHEND

Eeltöö	Eemalda pinnalt tolm ja muu mustus. NB! Toode on mõeldud kasutamiseks uutel puitpindadel. Ainult tööstuslikuks kasutamiseks.
Soovitavad pinnavärvid	Akvi Top DS 25 (100 g/m ²). Pinnavärvimine kohapeal: palun võtke ühendust Tikkurila esindajaga.
Töötlemistingimused	Värvitav pind peab olema kuiv. Sisetingimustes oleva puitpinna niiskussisaldus peab olema alla 15%. Värvimistöö ja värvi kuivamise ajal peab õhu, pinna ja värvi temperatuur olema üle +15 °C ja suhteline õhuniiskus peab olema alla 20-60%.
Pinnatöötlus	Sega värvi hoolikalt enne kasutamist. Väldi vahu tekkimist. Puitpinnad sisetingimustes: märja värvikihi paksus 350 g/m ² , soovitatav värvikihi paksus 175 g/m ² . 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. Soovitatav pihustusõhu rõhk 1-3 bar. Pihustusnurk valida detaili kujust lähtuvalt. Harjasmasinga peale kandmisel toodet ei vedeldata. Puidus sisalduv vaik jm värvi ekstraktiivained, eriti oksakohtades, võivad põhjustada värvitud pinnad tooni muutumist temperatuuri ja niiskuse kõikumiste mõjul.
Pakendamine	Värvitud detailide vimastamise temperatuur peab olema alla +30 °C. Värvitud puitpaneelide vimastamisel tuleks kasutada eraldamiseks vahtmaterjali.
Vedeldid	Vesi
Töövahendite puhastamine	Vesi.
LOÜ	Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) hulk on 19 g/l värvi kohta.
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.