

Fontefire WF

APRAKSTS

Uguns aizsardzības pārklājums uz ūdens bāzes ar augstāko iespējamo uguns izolāciju kokam. Fontefire WF karstumā izplešas, veidojot izolējošu putu slāni.

ĪPAŠĪBAS UN IETEICAMĀIS PIELIETOJUMS

- Atbilst reakcijas uz uguni klasei B-s1, d0 saskaņā ar standartu EN 13501-1:2007+A1:2009 - augstākā iespējamā klasifikācija koka materiāliem.
- Paredzēts uzklāšanai uz paneļiem iekšdarbos, kā daļa no uguns aizsardzības sistēmas.
- Lieto kā ugunsdrošu krāsu uz koka virsmām, kokšķiedras plātnēm, skaidu un finiera virsmām iekšdarbos rūpnieciskos krāsošanas procesos.

TEHNISKIE DATI

Sausais atlikums pēc tilpuma 46±2%

Sausais atlikums pēc masas 54±2%

Blīvums 1.24 kg/l

Ieteicamais izkliedes daudzums un teorētiskais patēriņš

Ieteicamais uzklājams daudzums		Teorētiskais patēriņš
mitra	sausā	
350 g/m ²	130µm	3.5 m ² /l
380 g/m ²	140µm	3.3 m ² /l

Praktiskais patēriņš atkarīgs no krāsošanas metodes un apstākļiem, kā arī krāsojamās virsmas forma un kvalitātes.

Žūšanas laiki

	+50°C / RH 50%
Putekļi nelīp pēc	5min
Var pieskarties pēc	10min
Var uzklāt nākamo kārtu pēc	1h

Produkts jāžāvē žāvēšanas kamerā.

Žūšanas un pārkrāsošanas laiks atkarīgs no plēves biezuma, temperatūras, gaisa relatīvā mitruma un ventilācijas.

Krāsas plēvei jābūt pilnībā nožuvisai pirms nākamās kārtas uzklāšanas. Pārliedzināties, ka produkts pilnībā nožuvis, izmantojot atraušanas testu.

Spīdums

Matēts.

Toņi

Gaiši pelēks.

Fontefire WF

LIETOŠANAS PAMĀCĪBA

Virsmas sagatavošana	No virsmas notīrīt netīrumus un putekļus. Uzmanību: Produkts ir paredzēts lietošanai uz jaunām, sausām koka virsmām. Tikai rūpnieciskai lietošanai.
Ieteicamais virsējais pārklājums	Akvi Top DS 25 (100 g/m ²). Segkrāsas uzklāšana un montāža objektā: sazināties ar Tikkurila tehnisko servisu.
Uzklāšanas nosacījumi	Krāsojamai virsmai jābūt sausai. Koksnes mitrumam iekšdarbos jābūt zemākam par 15%. Krāsošanas darbu veikšanas laikā gaisa, virsmas un krāsas temperatūrai jābūt virs +15°C. Gaisa relatīvajam mitrumam jābūt starp 20-60 %.
Uzklāšana	Pirms lietošanas krāsu rūpīgi samaisīt. Izvairīties no ātras maisīšanas. Izvairīties no putu veidošanās maisot. Koka virsmas iekšdarbos: Izmantot 350 g/m ² mitras krāsas, ieteicamais plēves biežums uz vienu kārtu 175 g/m ² . Uzklāšana ar vakuumu saskaņā ar ražotāja instrukciju. Bezgaisa izsmidzināšanai produktu nešķaida. Ieteicamais izsmidzinātāja sprauslas izmērs 0.015"–0.026", minimālais spiediens 60–80 bar. Smidzināšanas leņķi izvēlas atkarībā no krāsojamās konstrukcijas formas. Bezgaisa izmidzināšanai ar gaisa padevi, produktu nešķaida. Ieteicamais izsmidzinātāja sprauslas izmērs 0.013"–0.015", spiediens 40–80 bar. Atomizēta gaisa spiediens 1–3 bar. Smidzināšanas leņķi izvēlas atkarībā no krāsojamās konstrukcijas formas. Uzklāšanas iekārta ar birstēm, produktu nešķaida. Koksne satur sveķus un citus izdalījumus, it īpaši zaru vietās. Tie var izraisīt dzeltēšanu temperatūras un mitruma svārstību ietekmē.
Iepakojšana	Krāsotas konstrukcijas grēdā kraušanas temperatūrai jābūt zem +30°C. Starp grēda kraušanai gataviem krāsotajiem koka paneļiem jāievieto putu polietilēna plēve.
Atšķaidītāji	Ūdens
Darbarīku tīrīšana	Ūdens
GOS	Gaistošo organisko savienojumu daudzums ir 19 g/l krāsas. GOS 2004/42/EK (kat A/i) 140 g/l (2010)
DARBA AIZSARDZĪBA	Ievērot brīdinājumus uz etiķetes. Produkta drošības datu lapā ir detalizētāk izskaidrots ar lietošanu saistītais risks un nepieciešamie aizsardzības pasākumi. Produkta drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

Tikai rūpnieciskai lietošanai.

Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienpusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.

Produkts ir paredzēts tikai profesionālai lietošanai, un to drīkst izmantot tikai profesionāļi, kam ir pietiekamas zināšanas un kompetence attiecībā uz produkta pareizu lietošanu. Šī informācija ir tikai informatīva. Tiktāl, cik to pieļauj normatīvie akti, mēs neuzņemamies nekādas saistības par produkta lietošanas apstākļiem, produkta lietošanu vai uzklāšanu.

Gadījumā, ja plānojat izmantot šo produktu citiem mērķiem, nekā ieteikts šajā dokumentā, ja nesat saņēmis mūsu rakstisku apstiprinājumu par produkta piemērotību paredzētajam pielietojumam, produkta lietošana ir Jūsu paša atbildība.