

## Fontefloor EP Clear

### APIBŪDINIMAS

Dvikomponentis vandeninis epoksidinis lakas.

### SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Skirtas naujiems, seniems ir anksčiau dažytiems betoniniams paviršiams lakuoti.
- Naudojamas lakuoti paviršiams, dažytiems epoksidiniais dažais „Fontefloor EP 100“ ir dengtiems danga „Temafloor“.
- Tinka dulkéms surišti ir betoninėms sienoms lakuoti.
- Atitinka statybinių medžiagų mažos emisijos klasę M1 (patvirtinta Suomijos statybos informacijos fondo (RTS)).
- Tinka vidutiniškai chemiškai ir mechaniškai veikiamoms pramoninių patalpų, sandėlių, remonto dirbtuvių ir kt. grindims.

### TECHNINIAI DUOMENYS

**Sausojo likučio tūrio dalis (proc.)** Apie 23 proc.

**Tankis** 1,1 kg/l (mišinio).

**Maišymo santykis** Bazė – 3 tūrio dalys („Fontefloor EP Clear“)  
Kietiklis – 1 tūrio dalis (008 4571)

**Mišinio tinkamumo trukmė (esant +23 °C temperatūrai)** Apie 1 val.

**Reali išeiga** Vidutinė išeiga dengiant betonines grindis:  
gruntavimas 5–8 m<sup>2</sup>/l, dengimas 6–10 m<sup>2</sup>/l.

Reali išeiga priklauso nuo dengiamo paviršiaus akytumo bei nelygumo ir dengimo būdo.

**Džiūvimo trukmė (esant +23 °C temperatūrai)** Dulkės nelimpa po 6 val.  
Kitą sluoksnį galima dengti po 16 val.  
Galutinai sukietėja po 7 d.

Kiek laiko danga džiūsta ir kad galima dengti kitą sluoksnį, priklauso nuo sluoksnio storio, temperatūros, santykinio oro drėgumo ir vėdinimo.

**Skiedikliai** Vanduo

**Įrangos valymas** Plaukite vandeniu iš karto po naudojimo, kol lakas nesudžiūvęs.

**Viršutinis sluoksnis** Visiškai blizgus.

**Spalva** Bespalvis.

**LOJ** Pagal direktyvą 2004/42/EB (subkategorija A/j) leistinas LOJ kiekis (nuo 2010 m.) 140 g/l.  
LOJ kiekis gaminyje <140 g/l.

**Pakuočių dydžiai** 10,0 L

# Fontefloor EP Clear

## NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

- Paviršiaus paruošimas** Nuplaukite tepalus, riebalus ir kitus nešvarumus plovikliu „Maalipesu“. Šlifudami, frezuodami arba vakuuminio srautinio valymo būdu pašalinkite netvirtą birų paviršiaus sluoksnį arba atšokusį senos dangos sluoksnį (pasirinkite konkrečioms patalpoms tinkamiausią būdą). Išvalykite duobutes pašalindami birias daleles. Trūkius pagilinkite iki tvirto betono sluoksnio, pvz., kampiniu šlifutuotu. Birias daleles ir šlifavimo dulkes kruopščiai susiurbkite dulkių siurbliu.  
Dengiamo paviršiaus tempiamasis stipris turi būti didesnis nei 1,5 MPa. Naudodami cementinį išlyginamąjį mišinį atsižvelkite į gamintojo nurodymus.
- Dengimo sąlygos** Santykinis betono drėgnis turi neviršyti 97 proc. Liekamasis betono drėgnis turi neviršyti 4 proc. Aplinkos, dengiamo paviršiaus ir dangos temperatūra dengiant ir dangai džiūstant turi būti ne mažesnė kaip +15 °C, o santykinis oro drėgnis turi neviršyti 80 proc.
- Komponentų maišymas** Pirmiausia atskirai išmaišykite bazę ir kietiklį. Gerai sumaišykite bazę su kietikliu nurodytu santykiu naudodami rankinę lėtaeigę maišyklę (maišykite maždaug 3 min., kol mišinys taps vienalytis). Nepakankamai arba netinkamu santykiu sumaišius komponentus danga džius nevienodai, jos savybės bus prastesnės ir gali nepavykti paviršiaus tinkamai padengti.
- Gruntavimas** Naudokite skiestą laką „Fontefloor EP Clear“ (vandens naudokite 20–30 tūrio proc.). Įpilkite vandens į paruoštą mišinį ir kruopščiai išmaišykite. Išpilkite ant grindų ir išsklaidykite gumine mentele bei išlyginkite voleliu. Jei reikia, padenkite paviršių dar vienu sluoksniu, kad nebūtų akytas. Esant akytam gruntuotam paviršiui dangoje atsiranda skylių ir oro burbuliukų.
- Glaistymas** Duobutes ir trūkius glaistykite neskiesto epoksidinio lako „Fontefloor EP Clear“ ir sauso, švaraus smėlio mišiniu. Naudokite 1 dalį lako ir 1 arba 2 dalis smėlio (grūdėtumas 0,1–0,6 mm). Jei reikia, glaistytas vietas nušlifaukite.  
Pastaba! Betoninį paviršių prieš glaistant būtina nugaruntuoti.
- Viršutinis sluoksnis** Nugaruntuotą paviršių laku galima dengti po 16 val. Jei jis nepadengiamas per 48 val., jį reikia pašlifuoti. Atskieskite laką vandeniu (vandens naudokite 20–30 tūrio proc.). Išpilkite mišinį ant grindų ir išsklaidykite mentele bei išlyginkite voleliu. Stenkitės, kad sluoksnis būtų kuo plonesnis.  
Pastaba! Išgrandytus mišinio likučius supilkite į kitą mišinio porciją, nepilkite jų ant grindų.
- SAUGOS IR SVEIKATOS APSAUGOS ŽENKLINIMAS** Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai. Smulkesnė informacija apie pavojingą poveikį ir apsaugą nuo jo pateikta saugos duomenų lapuose. Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.  
**Tik pramoniniam ir profesionaliam naudojimui.**

Pateikta informacija nėra išsami ir galutinė. Ši informacija paremta laboratoriniais bandymais ir praktine patirtimi. Gaminų kokybę užtikrina ISO 9001 ir ISO 14001 standartų reikalavimus atitinkanti kokybės vadybos sistema. Negalėdami kontroliuoti sąlygų, kuriomis gaminiai naudojami, taip pat veiksnių, turinčių įtakos jų naudojimui, neatsakome už patirtą žalą juos naudojant ne pagal instrukcijas ar paskirtį. Pasilikame teisę keisti pateiktą informaciją be išankstinio pranešimo.

Gaminys skirtas naudoti tik profesionaliai, jį gali naudoti tik specialistai, žinantys, kaip tinkamai jį naudoti, ir turintys jo naudojimo patirties. Aukščiau pateikta informacija yra patarimo pobūdžio. Tiek, kiek leidžia galiojantys įstatymai, mes neprisiimame atsakomybės už sąlygas, kuriomis gaminys yra naudojamas, ir už tai, kaip ir kokiu tikslu jis yra naudojamas.

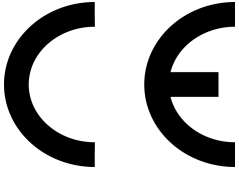
Jei ketinate naudoti gaminį kitu tikslu nei čia rekomenduojama ir neturite mūsų raštiško patvirtinimo, kad jis tinkamas taip naudoti, prisiimate visą atsakomybę už galimas pasekmes.

## Fontefloor EP Clear

EN 1504-2:2004

Damasis Europos standartas EN 1504-2:2004 nustato reikalavimus apsauginėms betono dangoms.

Šis gaminys išbandytas ir paženklintas CE ženklą pagal priedo ZA lentelėse 1d ir 1f pateiktus reikalavimus.

	
0809	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 VANTAA	
15	
0809-CPD-0773	
TIK-8400-5016	
EN 1504-2:2004	
Pralaidumas COI	$s_D > 50 \text{ m}$
Atsparumas smūgiams	I klasė: $\geq 4 \text{ Nm}$
Kapiliarinis įgėris ir pralaidumas vandeniui	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
Atsparumas dilimui	$< 3000 \text{ mg}$
Reakcija į ugnį	$B_{fl} - s1$
Sukibimo stipris tempiant	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$
Pavojingųjų medžiagų išskyrimas	NPD
Pralaidumas vandens garams	I klasė, $s_D < 5 \text{ m}$
Atsparumas stipriam cheminiam poveikiui	II klasė