

Fontefloor EP 3000

APIBŪDINIMAS

Dvikomponentė vandeninė savaime išsilyginanti epoksidinė danga.

SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Danga „Fontefloor EP 3000“ atitinka statybinių medžiagų emisijos klasę M1
- Pralaidi vandens garams
- Mažas LOJ kiekis
- Rekomenduojama nestipriai ir vidutiniškai mechaniškai veikiamoms komercinėms, visuomeninėms ir gyvenamosioms patalpoms, rūšiams ir patalpoms, kurių grindys tiesiogiai liečiasi su žeme.

TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis (proc.) Apie 63 proc.

Maišymo santykis

Maišymo santykis pagal tūrį:
Bazė – 2 tūrio dalys („Fontefloor EP 3000“)
Kietiklis – 1 tūrio dalis („Fontefloor EP Hardener“)

Maišymo santykis pagal svorį:
Bazė – 2,1 svorio dalies („Fontefloor EP 3000“)
Kietiklis – 1 svorio dalis („Fontefloor EP Hardener“)

Išlyginamojo mišinio šlapios dangos storis 2 mm:
1 tūrio dalis dangos „Fontefloor EP 3000“
0,9–1 tūrio dalis smėlio (grūdėtumas 0,05–0,2 mm)

Mišinio tinkamumo trukmė (esant +23 °C temperatūrai) Apie 2 val.

Realī išeiga

Vidutinė išeiga dengiant betonines grindis:
išlyginamasis mišinys: šlapios dangos storis 2 mm – apie 0,5 l paruošto naudoti išlyginamojo mišinio/m².
Sumaišius 6 l dangos „Fontefloor EP 3000“ su 5,4–6 l smėlio gaunama apie 10 l išlyginamojo mišinio.
Sumaišius 15 l dangos „Fontefloor EP 3000“ su 13,5–15 l smėlio gaunama apie 25 l išlyginamojo mišinio.

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

Džiūvimo trukmė (esant +23 °C temperatūrai)

Dulkės nelimpa po 3 val.
Kitą sluoksnį galima dengti po 16 val.
Galutinai sukietėja po 7 d.

Dangos džiūvimo trukmė priklauso nuo jos storio, aplinkos temperatūros, santykinio oro drėgnumo ir vėdinimo.

Skiedikliai

Vanduo

Viršutinis sluoksnis

Matinis.

Pakuočių dydžiai

10,0 L, 20,0 L

Fontefloor EP 3000

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Paviršiaus paruošimas	Naujas betoninis paviršius Betono šlifotuuvu arba vakuuminiu srautinio valymo būdu pašalinkite netvirtą birų paviršiaus sluoksnį (pasirinkite konkrečioms patalpoms tinkamiausią būdą). Šlifavimo dulkes kruopščiai susiurbkite dulkių siurbliu.
	Senas betoninis paviršius Nuplaukite tepalus, riebalus, chemikalus ir kitus nešvarumus plovikliu „Maalipesu“. Betono šlifotuuvu arba vakuuminiu srautinio valymo būdu pašalinkite netvirtą senos dangos sluoksnį (pasirinkite konkrečioms patalpoms tinkamiausią būdą). Išvalykite duobutes pašalindami birias daleles. Trūkius pagilinkite iki tvirto betono sluoksnio, pvz., kampuiniu šlifotuuvu. Pašalinkite birias daleles ir šlifavimo dulkes.
Dengimo sąlygos	Santykinis betono drėgnis turi neviršyti 97 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 lėtai veikiantį maišyklę (maišykite maždaug 2 min., kol mišinys taps vienalytis). Į mišinį kruopščiai maišydami įpilkite užpildo – smėlio. Nepakankamai arba netinkamu santykiu sumaišius komponentus danga džius nevienodai, jos savybės bus prastesnės ir gali nepavykti paviršiaus tinkamai padengti.
Gruntavimas	Naudokite dažus „Fontefloor EP 100“ kaip nurodyta jų naudojimo instrukcijoje. Įpilkite ant grindų ir paskleiskite tokio storio sluoksniu, kad impregnuotų betono paviršių. Jei reikia, denkite dar vieną sluoksnį, kad paviršius nebūtų akytas.
Glaistymas	Duobutes ir trūkius glaistykite epoksidinės dangos „Fontefloor EP 3000“ ir sauso, švaraus smėlio arba tirštiklio „Tema floor Thickener“ mišiniu. Naudokite 1 dalį dangos „Fontefloor EP 3000“ ir 1 arba 2 dalis smėlio (grūdėtumas 0,1–0,6 mm). Jei reikia, glaistytas vietas nušlifaukite, kad būtų lygios. Pastaba! Betoninį paviršių prieš glaistant būtina nugaruntuoti.
Dengimas	Nugaruntuotą paviršių danga „Fontefloor EP 3000“ galima dengti po 16 val. Jei jis nepadengiamas per 48 val., jį reikia pašlifuoti. Įpilkite išlyginamąjį mišinį ant grindų ir išsklaidykite (maždaug 2 l/m ²) dantytąja arba reguliuojama mentele. Išlyginkite dygliuotuoju voleliu.
Viršutinis sluoksnis	Jei reikia viršutinio sluoksnio, jį galima dengti po 16 val. Jei nepadengiama per 48 val., paviršių reikia pašlifuoti. Viršutiniam sluoksniui galima naudoti dažus „Fontefloor EP 100“ bei „Fontefloor PU Matt“ arba laką „Fontedur FL Matt“.
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.



Fontefloor EP 3000

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 veiksnų, turinčių įtakos jų naudojimui, neatsakome už patirtą žalą juos naudojant ne pagal instrukcijas ar paskirtį. Pasilieka teisė 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 koku 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 3000

EN 1504-2

CE	
0809	
Tikkurila Oyj P.O BOX 53 FI-01301 Vantaa	
23	
0809-CPR-19002420	
TIK-A064-2023	
EN 1504-2	
Pralaidumas COI	sd > 50 m
Atsparumas smūgiams	I klasė: ≥ 4 Nm