

Fontefloor EP Primer

APIBŪDINIMAS

Dvikomponentis vandeninis epoksidinis gruntas.

SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Užsandarina betoninį paviršių ir gerina grindų dangų „Temafloor“ bei dažų „Fontefloor“ sukibimą su juo
- Tinka drėgniems (santykinis betono drėgnis >97 proc.) betoniniams paviršiams gruntuoti prieš dengiant juos epoksidiniais dažais „Fontefloor EP 100“
- Gerai praleidžia vandens garus
- Tinka betoninių paviršių plyšiams ir skylėms glaistyti
- Atitinka statybinių medžiagų mažos emisijos klasę M1 (patvirtinta Suomijos statybos informacijos fondo (RTS))
- Tinka neapdorotoms betoninėms grindims gruntuoti ir dulakėms surišti

TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis (proc.) Apie 66 proc.

Tankis 1,1 kg/l (mišinio).

Maišymo santykis
Bazė 1.5 tūrio dalys Fontefloor EP Primer
Kietiklis 1 tūrio dalis 008 4572

Mišinio tinkamumo trukmė (esant +23 °C temperatūrai) Apie 40 min. (vandens naudojant 50 tūrio proc.).

Reali išeiga Vidutinė išeiga dengiant betonines grindis:
Gruntavimas 5-7 m²/l.

Reali išeiga priklauso nuo paviršiaus porėtumo bei nelygumo ir dengimo būdo.

Džiūvimo trukmė (esant +23 °C temperatūrai) Nelimpa dulakės po 5 val.
Kitą sluoksnį galima dengti po 6 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 Vanduo. Įrankius plaukite iš karto po naudojimo, kol gruntas nesudžiuvo.

Viršutinis sluoksnis Pusiau blizgus.

Spalva Gelsva.

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

Pakuočių dydžiai 20,0 L

Fontefloor EP Primer

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 šlifutuovu. 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 džiustant 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 rankinį maišytuvą (maišykite nedideliu greičiu 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 gruntą „Fontefloor EP Primer“ (vandens naudokite 30–50 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 grunto „Fontefloor EP Primer“ ir sauso, švaraus smėlio mišiniu. Naudokite 1 dalį grunto ir 1 arba 2 dalis smėlio (grūdėtumas 0,1–0,6 mm). Jei reikia, glaistytas vietas nušlifukite. Pastaba! Betoninį paviršių prieš glaistant būtina nugruntuoti.
- Viršutinis sluoksnis** Nugruntuotą paviršių galima dengti po 6 val. Jei jis nepadengiamas per 48 val., jį reikia pašlifuoti. Išpilkite mišinį ant grindų ir išsklaidykite mentele bei išlyginkite voleliu. Pastaba! Gruntas „Fontefloor EP Primer“ sukimba ir su drėgnu betonu. Jei betonas yra nuolat drėgnas, o gruntas „Fontefloor EP Primer“ padengtas orui nelaidžia danga arba išlyginamuoju mišiniu, grunto ir dangos sukibimas gali susilpnėti. 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 veiksnų, turinčių įtakos jų naudojimui, neatsakome už patirtą žalą juos naudojant ne pagal instrukcijas ar paskirtį. Pasiilekame 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 patariamojo 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.

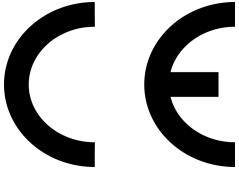
Jei ketinate naudoti gaminį kitu tikslu nei čia rekomenduojama ir neturite mūsų raštiško patvirtinimo, kad jis tinkamas taip naudoti, prisiimate visą atsakomybę už galimas pasekmes.

Fontefloor EP Primer

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	
14	
0809-CPD-0773	
TIK-8400-5014	
EN 1504-2:2004	
Pralaidumas COI	priklauso nuo viršutinio sluoksnio dangos
Atsparumas smūgiams	priklauso nuo viršutinio sluoksnio dangos
Kapiliarinis įgėris ir pralaidumas vandeniui	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot h^{0,5}$
Atsparumas dilimui	priklauso nuo viršutinio sluoksnio dangos
Reakcija į ugnį	B _f -s1
Sukibimas su šlapiu betonu	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$, be matomų defektų
Sukibimo stipris tempiant	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$
Pavojingųjų medžiagų išskyrimas	NPD
Pralaidumas vandens garams	I klasė, $s_D < 5 \text{ m}$