

TEMAFLOR 400

GAMINIO INFORMACIJA

Apibūdinimas Dvikomponentis betirpiklis epoksidinis lakas.

- Savybės ir paskirtis**
- ◆ Naudojamas kaip neslidžios dangos *Temafloor 4000* ir epoksidinės betono dangos rišiklis.
 - ◆ Naudojamas kaip viršutinis dangos ir išlyginamojo mišinio *Temafloor* sluoksnis.
 - ◆ Tinka naujoms bei senoms betoninėms grindims gruntuoti ir ant jų esančioms dulakėms surišti prieš dengiant jas danga *Temafloor*.
 - ◆ Sumaišytas su smėliu tinka betoninėms grindims glaistyti.

TECHNINIAI DUOMENYS

Blizgumas Labai blizgus.

Nuo saulės lako blizgumas ir atspalvis ilgainiui pakinta.

Skiediklis 006 1029

Maišymo santykis ir gaminių kodai

Bazė	3 tūrio dalys	008 4403
Kietiklis	1 tūrio dalis	008 4408

Įrankiai Plieninė arba guminė mentelė ir volelis.

Teorinė išeiga

Vidutinė išeiga dengiant betonines grindis	
Gruntas	5–8 m ² /l
Viršutinio sluoksnio danga	6–10 m ² /l

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

Džiūvimo trukmė (esant +23 °C temperatūrai)

Nelimpa dulakės po	6 val.
Galima dengti kitą sluoksnį po	16–24 val.
Galutinai sukietėja po	7 d.

Mišinio tinkamumo trukmė (esant +23 °C temperatūrai)

Apie 30 min.

Sausasis likutis

Apie 100 proc.

Tankis

1,1 kg/l (paruošto naudoti).

Degumo klasė

B_{FL}-s1 (atitinka standartą EN 13501-1).

TEMAFLOOR 400


NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

- 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.
- Pastaba.** Lauke naudojamos epoksidinės dangos natūraliai kreidėja ir blunka.
- Paviršiaus paruošimas** Naujas betoninis paviršius. Pašalinkite cemento pieną elektriniu šlifuotuvu, vakuuminio šratasraučiu aparatu arba druskos rūgštimi (pasirinkite konkrečioms patalpoms tinkamiausią būdą). Šlifavimo dulkes kruopščiai susiurbkite dulkių siurbliu. Druskos rūgštį naudokite skiestą (viena dalis koncentruotos druskos rūgšties ir 4 dalys vandens); grindis nuplaukite dideliu kiekiu vandens ir išdžiovinkite.
- Senas betoninis paviršius. Nuplaukite tepalus, riebalus, chemikalus ir kitus nešvarumus plovikliu *Maalipesu*. Šlifuotuvu arba vakuuminio šratasraučiu aparatu pašalinkite atšokusį senos dangos sluoksnį. Išvalykite duobutes pašalindami birias daleles. Plyšius išvalykite šlifuotuvu pašalindami birias daleles ir dulkes.
- Cementinis išlyginamasis mišinys. Atsižvelkite į gamintojo nurodymus.
- Gruntavimas** Naudokite skiestą laką *Temafloor 400* (skiediklio naudokite apie 30 tūrio proc.). Išpilkite laką ant grindų ir paskleiskite tinkamu sluoksniu, kad impregnuotų batono paviršių. Jei reikia, padenkite dar vienu sluoksniu, kad paviršius nebebūtų porėtas. Kitą sluoksnį galima dengti po 2 val., kol ankstesnis sluoksnis dar neišdžiuvęs.
- Glaistymas** Duobutes ir plyšius glaistykite neskiesto lako *Temafloor 400* ir sauso, švaraus smėlio mišiniu (smiltelių skersmuo 0,5–1,2 mm). Lako naudokite 1 dalį tūrio, o smėlio – 1 arba 2 dalis tūrio. Jei viršutinio sluoksnio danga bus plona, glaistytas vietas nušlifukite.
- Komponentų maišymas** Pirmiausia atskirai išmaišykite bazę ir kietiklį. Gerai sumaišykite bazę su kietikliu nurodytu santykiu naudodami lėtaijudantį pramoninį rankinį grąžtą su mentele (maišykite maždaug 2 min.). Mišinio kiekis apskaičiuojamas atsižvelgiant į dengiamo paviršiaus plotą ir mišinio tinkamumo trukmę. Nepakankamai arba netinkamu santykiu sumaišius komponentus danga džiūs nevienodai, jos savybės bus prastesnės ir gali nepavykti paviršiaus tinkamai padengti.
- Dengimas (esant +23 °C temperatūrai)** Nugruntuotą paviršių galima dengti po 16–24 val. Jei nugruntuotas paviršius nepadengiamas per 24 val., jį reikia nušlifuoti. Atskieskite laką *Temafloor 400* skiedikliu (skiediklio naudokite 20–30 tūrio proc.). Išpilkite mišinį ant grindų ir išsklaidykite gumine arba plienine mentele bei išlyginkite voleliu. Naudokite veltinio arba nailoninį volelį (plaukelių ilgis – 5–14 mm).
- Įrankių valymas** Valykite skiedikliu 006 1029.
- Lakiųjų organinių junginių kiekis (LOJ) (direktyva 2004/42/EB)** Kategorija A/j. Didžiausias leistinas LOJ kiekis – 500 g/l. Didžiausias LOJ kiekis lake – iki 500 g/l.
- SAUGOS IR SVEIKATOS APSAUGOS ŽENKLINIMAS pagal reglamentą EB Nr. 1272/2008** 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.
- Kita informacija** Jei kiltų klausimų dėl gaminio, prašom apsilankyti svetainėje www.tikkurila.lt arba kreiptis el. paštu info.lt@tikkurila.com.

CE
EN 13813

Darnasis Europos standartas EN 13813:2002 nustato reikalavimus išlyginamosioms medžiagoms ir išlyginamiesiems grindų mišiniams, įskaitant išlyginamuosius sintetinės dervos mišinius.


Šis gaminys išbandytas ir paženklintas CE ženklu pagal priedo ZA3 lentelėse ZA.1.5 ir ZA.3.3 pateiktus reikalavimus.

	
0809	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01301 VANTAA	
11	
Eksploatacinių savybių deklaracija	TIK-8400-5005b
EN 13813 SR-RWA10-B2,0-IR 4	
Išlyginamasis sintetinės dervos mišinys	
Degumo klasė	B _f -s1
Korozinių medžiagų išskyrimas (išlyginamasis sintetinės dervos mišinys)	SR
Vandens įgertis	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
Atsparumas dilimui	RWA 10 ^{*)}
Adhezijos stipris tempiant	B 2,0
Atsparumas smūgiams	IR 4
Garso izoliacija	NPD
Garso sugertis	NPD
Terminis patvarumas	NPD
Atsparumas chemikalams	CR 1, 2, 5, 6b, 7...8, 10...12, 14 (2 klasė)
Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD

^{*)}Kaip *Temafloor 4000*

**CE
 EN 1504-2**

Darnusis Europos standartas EN 1504-2:2004 nustato reikalavimus apsauginėms betonų dangoms. Šis gaminys išbandytas ir paženklintas CE ženklu pagal priedo ZA lentelėse 1d, 1f ir ir 1g pateiktus reikalavimus.

	
0809	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01301 VANTAA	
13	
0809-CPD-0773	
Ekspluatacinių savybių deklaracija	TIK-8400-5005a
EN 1504-2:2004	
Gaminys skirtas betoninių konstrukcijų apsaugai ir remontui – danga	
Atsparumas dilimui	< 3000 mg
Laidumas CO ₂	CO _{2SD} > 50 m
Laidumas vandens garams	II klasė, 5 m < s _D < 50 m
Vandens įgertis	w < 0,1 kg/m ² · h ^{0,5}
Atsparumas stipriam cheminiam poveikiui	II klasė
Atsparumas smūgiams	I klasė: ≥ 4 Nm
Adhezijos stipris tempiant	≥ 2,0 N/mm ²
Degumo klasė	B _{fl-s1}
Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD

Pateikta informacija nėra išsami ir galutinė. Ši informacija paremta laboratoriniais bandymais ir praktine patirtimi. Gaminų kokybę užtikrinama pagal ISO 9001 ir ISO 14001 standartų reikalavimus. Negalėdami kontroliuoti sąlygų, kuriomis gaminiai naudojami, taip pat veiksnų, 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 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.