

Temafloor 150

APIBŪDINIMAS

Dvikomponenčiai betirpikliai epoksidiniai dažai.

SAVYBĖS IR PASKIRTIS

- Epoksidiniai betirpikliai vidaus ir lauko grindų dažai.
- Rekomenduojami vidutiniškai chemiškai ir mechaniškai veikiamoms pramoninių patalpų, sandėlių, remonto dirbtuvių ir kt. grindims.
- Atlaiko +70 °C karštį sausoje aplinkoje ir +60 °C karštį mirkdam.
- Tinka naujoms bei senoms betoninėms grindims ir anksčiau epoksidiniais dažais dažytiems paviršiams.
- Kietiklis „Temafloor Flex“ daro dangos paviršių elastingą ir atsparesnį betono trūkinėjimui.
- Tinka asfaltinėms grindims ir garažų, laiptinių, balkonų, plovyklų, rūsių bei kt. patalpų grindims.

TECHNINIAI DUOMENYS

Sausojo likučio tūrio dalis (proc.) Apie 100 proc.

Tankis 1,7 kg/l (mišinio).

Maišymo santykis Bazė – 4 tūrio dalys („Temafloor 150“)
Kietiklis – 1 tūrio dalis („Temafloor 150 Hardener“)
arba
Bazė – 2 tūrio dalys („Temafloor 150“)
Kietiklis – 1 tūrio dalis („Temafloor Flex Hardener“)

Mišinio tinkamumo trukmė (esant +23 °C temperatūrai) Apie 20 min. padengus paviršių.

Realinė išeiga Vidutinė išeiga dengiant betonines grindis:
gruntavimas 4–6 m²/l, dengimas 6–8 m²/l.

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

Džiūvimo trukmė (esant +23 °C temperatūrai) Dulkės nelimpa po 4 val.
Kitą sluoksnį galima dengti po 8–48 val.
Lengva apkrova galima po 24 val.
Galutinai sukietėja po 7 d.

Esant mažesnei temperatūrai kietėja lėčiau.

Naudojant kietiklį „Temafloor Flex“ kietėja šiek tiek lėčiau nei naudojant įprastą kietiklį.

Skiedikliai Thinner 1029

Įrangos valymas Skiediklis 1029.

Viršutinis sluoksnis Labai blizgus.

Spalva Spalvynai RAL, NCS, SSG, BS, „Monicolor Nova“ ir „Symphony“. Spalvinimo sistema „Temaspeed Premium“.



Temafloor 150

Degumo klasė	B _{FL} -s1 pagal standartą EN 13501-1.
LOJ	Pagal direktyvą 2004/42/EB (subkategorija A/j) leistinas LOJ kiekis (nuo 2010 m.) 500 g/l. LOJ kiekis gaminyje <500 g/l.
Pakuočių dydžiai	10,0 L, 1000,0 L

Temafloor 150

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

- Paviršiaus paruošimas** Nuplaukite tepalus, riebalus ir kitus nešvarumus plovikliu „Maalipesu“. Šlifudami, frezuodami arba vakuuminiu 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 šlifutuvu. 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 lėtai veikiančią maišyklę (maišykite maždaug 2 min., kol mišinys taps vienalytis). Nepakankamai arba netinkamu santykiu sumaišius komponentus danga džiūs nevienodai, jos savybės bus prastesnės ir gali nepavykti paviršiaus tinkamai padengti.
- Gruntavimas** Naudokite skiestus epoksidinius dažus „Temafloor 150“ (skiediklio naudokite 10–30 tūrio proc.). 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 glaistu „Colofill“ arba neskiestų epoksidinių dažų „Temafloor 150“, neskiesto epoksidinio lako „Temafloor 200 Primer“ arba „Temafloor 210“ ir sauso, švaraus smėlio mišiniu. Naudokite 1 dalį dažų arba lako ir 1 arba 2 dalis smėlio (grūdėtumas 0,1–0,6 mm). Jei reikia, glaistytas vietas nušlifluokite.
- Pastaba! Betoninį paviršių prieš glaistant būtina nugaruntuoti.
- Viršutinis sluoksnis** Nugruntuotą paviršių dažais galima dengti po 8 val. Jei jis nepadengiamas per 48 val., jį reikia pašlifuoti. Atskieskite dažus skiedikliu (skiediklio naudokite 5–20 tūrio proc.). Išpilkite mišinį ant grindų ir išsklaidykite mentele bei išlyginkite voleliu.
- 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. Gaminių 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.

Temaflor 150

EN 1504-2:2004

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

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

CE	
0809	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 VANTAA	
13	
0809-CPD-0773	
TIK-0102-5001	
EN 1504-2:2004	
Pralaidumas COI	$s_D > 50 \text{ m}$
Atsparumas smūgiams	I klasė: $\geq 4 \text{ Nm}$
Kapiliarinis įgėris ir pralaidumas vandeniui	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot h^{0,5}$
Atsparumas dilimui	$< 3000 \text{ mg}$
Reakcija į ugnį	B _f -s1
Sukibimo stipris tempiant	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$
Pavojingųjų medžiagų išskyrimas	NPD
Pralaidumas vandens garams	II klasė, $5 \text{ m} < s_D < 50 \text{ m}$
Atsparumas stipriam cheminiam poveikiui	II klasė