

Kiilto HardPlan išlyginamasis mišinys 2–20 mm

Sutvirtintas pluoštu, greitai džiušantis, specialaus cemento pagrindu išlyginamasis mišinys naudojimui viduje ir išorėje. Gautas paviršius yra labai tvirtas ir glotnus. Tinka lyginti grindims, kurios bus dažomos ir dengiama danga. Mažas kiekis šarmo.



- Labai kietas, savaime išsilyginantis, sustiprintas pluoštu, greitas, dažomas
- Medinėms ir medžio plokščių grindims, bendram lyginimui
- Išėja 1,6 kg/m²/mm
- Galima vaikščioti po 1 val.
- Dengiamas: 5 mm/10 h, 20 mm/2 d.
- Vidaus ir išorės darbams

PANAUDOJIMO SRITIS

Skirta lyginti grindis 2–20 mm storio sluoksniu viduje ir išorėje prieš montuojant grindų dangą arba dažant. Tinka naudoti ant elektrinių grindų šildymo sistemų vidaus patalpose, kur maksimalus plotas yra 15 m².

Kai grindys bus dengiamos vinilo danga, LVT plytelėmis arba panašia medžiaga, rekomenduojamas sluoksnio storis yra 2–20 mm.

Jei grindys bus dažomos, dengiamos poliuretano / epoksido danga arba grindys yra lauke, rekomenduojamas sluoksnio storis yra 4–20 mm.

Tinka namams ir biurams, terasoms ir balkonams su stogu, gyventojų garažams, sandėliukams, oro kondicionavimo patalpoms ir inžinerinės paskirties patalpoms. Jei patalpose mažai vaikščiojama, grindis padengus HardPlan sluoksnių papildomos apdailos galima nenaudoti. Jei ant HardPlan sluoksnio tepami dažai arba dedama kita danga, patikrinkite dažų / dangos gamintojo medžiagų reikalavimus.

Pagrindas turi būti švarus, kietas ir tvirtas. Pašalinkite cemento dulkes, dažų liekanas, klijų likučius ir kitus nešvarumus bei tinkamai išvalykite grindis šepetiu arba dulkių siurbliu.

Betono grindų paviršiai turi būti apdorojami skiestu Kiilto Start Primer (1:4) arba PrimerOne gruntu (20 % Kiilto PrimerOne / 80 % vandens) prieš dengiant paviršių lyginimo mišiniu. Renovuojami ar plokščių paviršiai apdorojami neskiestu Kiilto Start arba PrimerOne gruntu prieš lyginimą. Neįgeriantys paviršiai, pavyzdžiui, keraminės plytelės arba dažyti paviršiai, gali būti apdorojami Kiilto Fix Primer gruntu. Išorėje paviršių gruntuokite Kiilto Fix Primer gruntu. Betoninis pagrindas turi būti apsaugotas nuo kapiliarinės drėgmės prasiskverbimo.

GRINDŲ PAGRINDO DRĖGNUMAS	Betonas < 90 % RH
SLUOKSNIO STORIS	2–20 mm
SUSITRAUKIMAS	< 0,5 ‰ (23 °C, 50 % RH)
GALIMA VAIKŠČIOTI	apytikr. 1 val. (23 °C, 50 % RH)
NAUDOJIMO TEMPERATŪRA	Optimali +18–23 °C, minimali +10 °C
SERTIFIKATAI IR REGISTRACIJOS	CT-C40-F10 (EN13813), M1
MAKS. DALELIŲ DYDIS	apytikr. 0,6 mm
ATSPARUMAS ŠALČIUI	Atsparus šalčiui
DEGUMO KLASĖ	A2fl-s1
pH	< 11 (mažas kiekis šarmo)
GALIMA DENGTI	2–5 mm / 10 val. 20 mm / 2 d. (23 °C, 50 % RH)
SUSPAUDIMO STIPRIS	C40 (> 40 MPa), EN 13813
PADENGIMAS	1,6 kg/m ² (1 mm sluoksnis) Viename maiše yra apyt. 12 litr. mišinio.
MAIŠYMO SANTYKIS	4,0–4,5 l vandens / 20 kg maišas
LENKIMO STIPRIS	F10 (> 10 MPa), EN13813

Betono pagrindas turi atitikti nacionalinius standartus.

Žemo šarmingumo išlyginamojo mišinio sluoksnis apsaugo klijus ir vinilo dangą nuo pažeidimų, įtakojamų betono šarminės drėgmės. Tyrimai parodė, kad 5 mm storio išlyginamojo mišinio sluoksnis suteikia apsauginį efektą.

NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

Į maišymo talpą įpilkite reikiamą kiekį švaraus vandens. Lėtai berkite HardPlan miltelius maišydami į vėsų švarų vandenį (+10–25 °C), kol susidarys tolygi ir tąsi masė. Palikite mišinį apyt. 2 min. ir išmaišykite dar kartą prieš naudojimą.

Tolygiai padenkite mišinį plienine arba dantyta mentele. Lyginimo mišinį galima lieti ir naudojant tinkamą glaisto padengimo pompą. Prieš dengiant naują sluoksnį būtina įsitikinti, jog ankstesnysis sluoksnis yra išdžiūvęs.

Negalima greitinti betono lyginimo mišinio džiūvimo šildant ar ventiliuojant, nes dėl per greito džiūvimo gali atsirasti įtrūkimų. Jei temperatūra patalpoje yra aukštesnė už įprastą, santykinis drėgnumas labai žemas arba lyginamų grindų paviršių tiesiogiai apšviečia saulė, rekomenduojame padengti grindis brezentu, kai tik jos bus sausos ir bus galima vaikščioti. Sukietėjusios ir išdžiūvusios grindys turi būti padengtos danga kaip galima greičiau. Tai leis apsaugoti paviršių nuo pernelyg didelio išdžiūvimo, plyšių susidarymo ir išklibimo. Jei grindys bus paliktos be dangos, apdorokite paviršių Kiilto Care kietinančia ir dulkes rišančia priemone.

Hidroizoliuojamiems plotams, tokiems kaip vonios grindys, skiedinys yra liejamas po hidroizoliacija.

Netinka nuolat po vandeniu esančioms vietoms (pvz., baseinams).

Pastaba! Venkite naudoti per daug vandens, nes jis silpnina mišinio tvirtumą ir gali įtakoti susisluoksniavimą ir trūkinėjimą.

PAPILDOMA INFORMACIJA

Šiame produkto duomenų lape pateikta informacija yra paremta mūsų atliktais bandymais ir praktinėmis žiniomis. Techniniai duomenys yra nustatyti standartinėmis sąlygomis. Kintančios vietinės darbinės sąlygos ir būdai gali įtakoti produkto veikimą ir rezultatus. Rezultatas taip pat labai priklauso nuo darbo būdų. Kokybės valdymo sistema užtikriname aukštą produktų kokybę. Jei produktas naudojamas netinkamai ar netinkamomis sąlygomis, kurios nuo mūsų nepriklauso, neprisiimame jokios atsakomybės. Todėl negalime būti laikomi atsakingi už galutinį rezultatą. Norėdami tinkamai naudoti gaminį, perskaitykite gaminio aprašymą, darbo instrukcijas ir saugos duomenų lapą, kuriuos rasite tinklalapyje www.kiilto.lt.

APLINKA IR SAUGUMAS

Vengti šviežio gaminio tiesioginio sąlyčio su oda, naudoti apsaugines pirštines. Žr. medžiagos saugos duomenų lapą. Informacijos apie produkto ir pakuotės utilizavimą rasite adresu www.kiilto.lt.

SIŪLĖS STIPRIS	> 2,0 MPa, EN 13813
RIŠIKLIO RŪŠIS	polimerų-specialaus cemento-kvarco pagrindo milteliai
DARBO LAIKAS	n. 20 min. (23 °C, 50 % RH)
KLAMPUMAS	Išsiliejimas 130–140 mm
PAKUOTĖS DYDŽIAI	20 kg bag
SANDĖLIAVIMAS	Neatidarytoje pakuotėje, sausomis sąlygomis maks. 12 mėn.