

CN 71

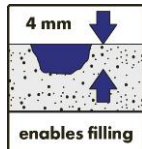
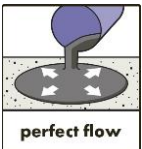
SUPERFINE

Išsilyginantis grindų glaistas

Išsilyginantis mišinys 0 – 5 mm storio sluoksnio glaistymui ir lyginimui

SAVYBĖS

- ▶ po reikiomis grindų dangos medžiagomis
- ▶ naudojamas kaip glaistas ir kaip išsilyginantis mišinys
- ▶ atsparus koncentruotai apkrovai
- ▶ tinka šildomiems lietiems paviršiams
- ▶ vaikščioti galima po 3 valandų



PANAUDOJIMAS

Ceresit CN 71 mišinys yra skirtas lieti lyginamuosius sluoksnius ant pagrindo klojant tokias reiklias medžiagas kaip linoleumą, PVC, laminatą, kilimines, kamštines bei kitas plonų sluoksnių dangas. Mišinį galima naudoti betono, cemento ir anhidritinio cemento dangoms lyginti (taip pat šildomoms), CN 71 galima naudoti pastatų ne pernelyg drėgnose patalpose. Klijuojant grindų lentas ir parketą ant grindų pagrindo patariama naudoti elastingus klijus. Medžio masyvo parketo grindimis reikia naudoti Ceresit CN 72 grindų mišinį.

„Plaukiojančioms“, šildomoms grindims, izoliacijos sluoksniams (plėvelės, derva impregnuoto popieriaus) ir liejamam lyginamajam sluoksniui patariama naudoti Ceresit“ CN 87 arba CN 80 grindų mišinį. Nuolat drėgnose ir intensyviai naudojamose patalpose bei išorėje galima naudoti Ceresit CN 76, CN 83 ir CN 87 grindų mišinius.

PAGRINDO PARUOŠIMAS

CN 71 galima lieti ant laikančių, šiurkščių, sausų ir nuo sukibimą mažinančių priemonių (pvz., alyvų, bitumo, dulkių) nuvalytų paviršių:

- išlieto cementinio pagrindo (mažiausiai 28 dienų senumo, drėgnumas mažesnis nei 4 %);
- betoninio pagrindo (mažiausiai 3 mėnesių senumo, drėgnumas mažesnis nei 4 %);
- mechaniškai apdoroto ir nuo dulkių nuvalyto anhidritinio cemento pagrindo (drėgnumas $\leq 0,5\%$).

Suteptas vietas, senus dažų sluoksnius, klijų likučius,



nusidėvėjusius ir atpleišėjusius sluoksnius reikia visiškai pašalinti, pavyzdžiui, frezavimo arba šlifavimo įrankiais.

Grindų paviršiaus įbrėžimus ar kitus defektus reikia išlyginti, nuvalyti dulkes ir padengti Ceresit CT 17 arba CN 94 priemoneis ir po 2 valandų užpildyti montavimo cementu CX 5. Jei yra didesnių defektų, patariama naudoti greitai kietėjantį Ceresit CN 83 arba CX 20 mišinį. Nuo sauso ir paruošto paviršiaus reikia kruopščiai pašalinti dulkes, paskui užgruntuoti Ceresit CT 17 arba CN 94 priemone ir palikti 2 valandoms džiuoti. Jei padengti paviršiai dar gali įgerti priemonės, juos reikia padengti dar kartą.

Išankstinis pagrindo padengimas gruntu padeda CN 71 mišiniui pasiskleisti po grindis, sumažina greitą vandens išsiurbimą iš vėliau liejamo mišinio ir oro burbuliukų susidarymą mišinio paviršiuje.

Apatinio paviršiaus sukibimo stiprumas turi būti bent 1 MPa.

DARBO EIGA

Pakuotės turinį reikia suberti į nurodytą švaraus vandens kiekį ir kruopščiai maišyti maišytuvu, kol susidarys vientisa masė. Palaukite 1–2 minutes ir dar kartą išmaišykite.

Vienam darbo etapui reikiamą CN 71 mišinį reikia per 20 minučių išlieti ant grindų. Glaistant mažesnius ir taškinius

plotus patariama dirbti ilga mentele. Glaistant didesnius plotus mišinys po grindis skirstomas ilga mentele ar kitu tam skirtu įrankiu. Patartina paruošti mišinį iš anksto mažiausiai dviejuose induose. Tai pagreitina darbo procesą ir išlieti mišiniai geriau sukimba tarpusavyje. Šviežiai paruoštu mišiniu padengtą didesnį plotą patariama išlyginti dygliuotu voleliu. Tokiu būdu iš mišinio išsiskiria oras. Glaistytų vietų nereikia apdoroti dygliuotu voleliu.

CN 71 galima sumaišyti ir išlieti atitinkamais mechanizmais, tačiau svarbu yra tai, kad mechanizmo konstrukcija galėtų tiksliai dozuoti papildomai pilamą vandenį ir kad mišinys galėtų būti mechanizme tol, kol bus visiškai paruoštas; taip pat, maišymo metu mišinyje neturi susikaupti per daug oro. Jei darbo procese atsiranda ilgesnės nei 15 minučių pertraukos, mechanizmą ir jo vamzdžius reikia skalauti vandeniu. Sukietėjusį mišinį galima pašalinti tik mechaniniu būdu. Jei CN 71 gaminiu išlietas apatinis užpildo sluoksnis šlifuojamas prieš dedant apdailos sluoksnį, reikia nuo jo pašalinti dulkes ir gruntuoti CT 17 arba CN 94 priemone.

DĖMESIO!

Jei CN 71 skiedžiamas vandeniu daugiau nei numatytas vandens kiekis, danga tampa mažiau atspari ir ima sluoksniuotis. Darbus reikia atlikti sausoje aplinkoje, kai oro ir apdorojamų paviršių temperatūra yra nuo +5° iki +25 °C. Visi čia pateikti duomenys galioja, kai oro temperatūra yra +23 °C, o santykinė oro drėgmė 50%. Esant kitokioms aplinkybėms medžiagos parametrai gali šiek tiek skirtis.

CN 71 yra cemento, todėl jį maišant su vandeniu susidaro šarminė reakcija. Todėl dirbant reikia apsaugoti odą ir akis. Jei mišinio patenka į akis, reikia nedelsiant plauti jas dideliu kiekiu vandens ir kreiptis į gydytoją. Chromo VI kiekis gaminio tinkamumo naudoti metu yra mažesnis nei 2 ppm.

REKOMENDACIJOS

Kai mišinys išlietas ant grindų, reikia stengtis, kad jis per greitai nesukietėtų, jo neveiktų skersvėjis ir saulėkaita. Jei pagrindu yra deformacinės siūlės, jas reikia palikti ir CN 71 sluoksnyje. Grindų sluoksnyje reikia daryti deformacines siūles. Paviršiaus plotas be deformacinių siūlių gali būti iki 36 m². Renkantis paviršiaus ilgį ir plotį reikia vadovautis kvadrato proporcijomis. Paviršiaus ilgio ir pločio santykis negali viršyti 1,5. Deformacinės siūlės turi būti daromos aplink slenksčius ir atramas. Išliejus mišinį ant jo galima vaikščioti po 3 valandų. Naudojant atitinkamus specialius Ceresit CM serijos gaminius plyteles galima kloti ant grindų praėjus 24 valandoms. Naudojant kitas medžiagas galima tvirtinti grindų dangą maždaug po 24–72 valandų atsižvelgiant į dangos medžiagos gamintojo reikalavimus apatinės dangos drėgnumui. Dengiant linoleumu ar hidroizoliacijos mišiniais grindų mišiniai tinkamą drėgmę pasiekia džiūdami maždaug 2 mm per parą. Lyginamasis mišinys netinka minkštoms, suskilinėjusioms ir labai deformuotoms grindims apdoroti. Tokiems paviršiams dengti tinka CN 69 arba CN 75 mišiniai.

TECHINIAI DUOMENYS

Sudėtis:	cementų su mineraliniais užpildais ir modifikatoriais mišinys
Maišymo proporcijos:	6,5 – 7 l vandens 25 kg sauso mišinio
Naudoti kai temperatūra:	nuo +5° iki +25 °C
Mišinio brandinimo trukmė:	maždaug 2 min.

Sunaudojimas:	iki 20 min.
Vaikščioti galima:	po 3 valandų
Gniuždomasis stipris pagal EN 13813 standartą:	C20
Atsparumas lenkimui pagal EN 13813 standartą:	F6
Susitraukimas pagal EN 13813 standartą:	- 0,8 mm/m
Reakcija į ugnį pagal EN 13501-1 standartą:	A2 _{fl} - s1
Apytikslės sąnaudos:	maždaug 1,52 kg/m ² kiekvienam 1 mm mišinio sluoksniui

Sandėliavimas: iki 9 mėnesių nuo pagaminimo datos laikant ant padėklų, sausoje aplinkoje ir nepažeistoje, sveikatai nekenkiančioje pakuotėje.

Visos techninės konsultacijos teikiamos telefonu:
Arūnas Mingaila +370 616 20960 darbo dienomis ir valandomis

Be čia pateiktos informacijos, taip pat svarbu laikytis atitinkamų įvairių organizacijų ir profesinių asociacijų rekomendacijų ir reglamentų, taip pat atitinkamų Vokietijos standartų instituto (DIN) standartų. Nurodytos savybės pagrįstos praktine patirtimi ir atliktais tyrimais. Garantuojamos savybės ir galimi naudojimo būdai, nenurodyti šiame informaciniame lape, turi būti mūsų patvirtinti raštu. Jei nenurodyta kitaip, visi pateikti duomenys nustatyti esant +23 °C aplinkos ir medžiagos temperatūrai ir 50 proc. santykinėi oro drėgmei. Turėkite omenyje, kad kitokiomis klimato sąlygomis medžiagos kietėjimas gali būti greitesnis arba lėtesnis.

Čia pateikta informacija, ypač rekomendacijos dėl produkto tvarkymo ir naudojimo, pagrįstos mūsų profesine patirtimi. Medžiagos ir sąlygos kiekvieną kartą naudojant gali skirtis ir mes joms įtakos neturime, tad rekomenduojame kaskart atlikti bandymus ir patikrinti gaminio tinkamumą naudoti. Negalime prisiimti teisinės atsakomybės už šį techninių duomenų lapo turinį ir žodinį patarimą, nebent būtų nustatyta tyčia arba didelis aplaidumas. Išleidus šį techninių duomenų lapą, visi ankstesni su produktu susiję leidimai netenka galios.

CE atitikties ženklinimo kopija:



Henkel Balti OÜ
Sõbra 56 B,
51013 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals



0809

Henkel Balti Operations OÜ

Savi 12

80010 Pärnu

Estonia

EN 13813:2005

Cementinis grindų lyginimo mišinys patalpoms

CT-C20-F6

Atsparumas ugniai: A2_{fl} s1

Koroziją sukeliančių medžiagų išsiskyrimas: CT

Gniuždomasis stipris: C20

Atsparumas lenkimui: F6



Henkel Balti OÜ

Sõbra 56 B,
51013 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals