

Ceresit

CN 69

Savaime išsilyginantis mišinys

Savaime išsilyginantis plonasluoksnis mišinys skirtas 1 - 10 mm pagrindo nelygumams išlyginti.

SAVYBĖS

- ▶ naudojama prieš klojant plyteles ir kitokią grindų dangą
- ▶ naudojama prieš klojant grindų plokštes bei dvisluksnę ar trisluksnę parketlentę
- ▶ atsparus koncentruotai apkrovai
- ▶ tinka šildomosioms besiūlėms grindims
- ▶ vaikščioti galima po 6 valandų
- ▶ galima lieti mechaniniu būdu
- ▶ taupus naudoti

PANAUDOJIMAS

Mišinys Ceresit CN 69 yra skirtas tiesiogiai su pagrindu surištiems išlyginamiesiems sluoksniams suformuoti. Mišinį galima naudoti betoninėms perdangoms ir cementiniams bei anhidritiniams paklotams (taip pat ir šildomiesiems) išlyginti prieš klojant keraminių plytelių ar kitokią grindų dangą, pvz., kiliminę, kamštinę, PVC. Mišinys Ceresit CN 69 turi būti išliejamas pastatų viduje, vietose, kurių neveikia nuolatinė drėgmė. Mišinys naudojamas pagrindui išlyginti prieš klojant grindų plokštes ir dvisluksnes arba trisluksnes grindų parketlentes. Klijuojant grindų lentas prie pagrindo, rekomenduojama naudoti elastingus klijus Thomsit. Po parketo danga iš masyviosios medienos būtina naudoti mišinį Ceresit CN 72.

Slankiesiems, šildomiesiems paklotams ir paklotams ant skiriamojo sluoksnio (plėvelės, tolio) suformuoti patariama naudoti greitai kietėjančią masę grindims CN 87. Nuolatinės drėgmės, didelės apkrovos veikiamose patalpose, taip pat pastatų išorėje galima naudoti mišinį Ceresit CN 76, CN 83 arba CN 87.



PAGRINDO PARUOŠIMAS

CN 69 gali būti išliejamas ant patvarių, šiurkščių, sausų paviršių, be sukibimui trukdančių substancijų (riebalų, bitumo, dulkių):

- besiūlės cemento grindys (virš 28 dienų, drėgnumas: mažiau kaip 4%);
- betonas (amžius: virš 3 mėnesių, drėgnumas: mažiau kaip 4%);
- anhidritiniai paklotai (drėgnumas $\leq 0,5\%$) – nušlifavus mechaniniu būdu ir nuvalius dulkes.

Nešvarumus, esamas dažų dangas, klijų likučius ir nepatvarius sluoksnius pašalinti. Patariama naudoti frezavimo ir šratasraučius įtaisus. Pagrindo paviršiaus įbrėžimus praplauti, nuvalyti dulkes ir užgruntuoti gruntu Ceresit CT 17 arba CN 94, o po 2 valandų papildomai apdoroti montavimo cementu Ceresit CX 5. Didelių ertmių atveju naudoti greitai kietėjančią mišinį Ceresit CN 83. Nuo sauso užtaisyto paviršiaus kruopščiai nuvalyti dulkes, po to gausiai užgruntuoti CT 17 arba CN 94 ir palikti 2 val. džiuoti. Jeigu užgruntuotas paviršius vis dar igeria, reikia gruntavimą pakartoti. Užgruntuotus paviršius, labai pagerėja CN 69 išsiliejimas, iš mišinio neišsiskiria vanduo ir ant paviršiaus nesusidaro oro pūslelės.

DARBO EIGA

Pakuotės turinį suberti į indą, kuriame yra 6,0 l švaraus, šalto vandens ir išmaišyti lėtai grežtuvu su maišikliu, kol bus gauta vienalytė masė, be grumstų. Palaukti 1 - 2 minutes, po to permaišyti mišinį rankiniu būdu.

Paruoštą CN 69 kiekį išlieti ant pagrindo per 20 minučių ir išvedžioti ilgos plieninės mentės arba brauktuvės pagalba. Patariama naudoti ne mažiau kaip 2 indus. Tai pagreitina darbą, be to, paprasčiau yra sujungti išliejamas dalis. Per šviežiai išlieto mišinio paviršių patariama perbraukti dygliuotu velenėliu ir tokiu būdu panaikinti oro pūsles.

Paklotą CN 69 galima išmaišyti ir išlieti agregato pagalba, kurio konstrukcija užtikrina tikslių dozavimą ir pradinio brendimo laiką bei leidžia išvengti aeracijos. Ilgesnių nei 15 min. pertraukų atveju agregatą ir žarnas reikia praskalauti vandeniu. Sukietėjusią medžiagą galima pašalinti tik mechaniniu būdu. Jeigu CN 69 sluoksnis yra šlifuojamas, prieš montuojant galutinį sluoksnį nuo paviršiaus būtina nuvalyti dulkes, o po to užgruntuoti gruntu Ceresit CT 17 arba CN 94.

DĖMESIO

Sumaišius CN 69 su didesniu kiekiu vandens, medžiagos atsparumas gali sumažėti, ji gali susisluoksniuoti.

Darbai turi būti atliekami sausomis sąlygomis, kai oro ir pagrindo temperatūra yra nuo +5° iki +25 °C.

Visi duomenys galioja esant +23 °C temperatūrai ir 50% santykiniam oro drėgnumui. Esant kitokioms sąlygoms būtina atsižvelgti į trumpesnę arba ilgesnę medžiagos kietėjimo trukmę.

Birus CN 69 pasižymi dirginančiomis savybėmis. Mišinio sudėtyje yra cemento, todėl, sumaišius mišinį su vandeniu, įvyksta šarminė reakcija. Saugoti odą ir akis. Patekus mišinio į akis plauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

Chromo VI kiekis – mažiau kaip 2 ppm gaminio galiojimo laikotarpiu.

REKOMENDACIJOS

Išlietą sluoksnį saugoti nuo pernelyg greito džiovimo, kurį gali sukelti skersvėjis arba tiesioginiai saulės spinduliai. Jeigu pagrindu yra temperatūrinių arba deformacinių siūlių, jas reikia atkartoti ir mišinio sluoksnyje. Pagrindu reikia padaryti deformacines siūles. Temperatūrinio plėtimosi plotas negali būti didesnis kaip 36 m². Plotas turi būti panašus į kvadrato formą, o ilgio ir pločio santykis neturi būti didesnis kaip 1,5. Deformacinės siūlės taip pat turi būti daromos patalpų slenksčiuose. Pagrindu galima vaikščioti praėjus 6 val. po išliejimo. Keramines plyteles po 24 val. galima tvirtinti mišiniu Ceresit CM, o kitų rūšių dangą kloti tik tuomet, kai išdžius mišinys, tačiau ne anksčiau kaip po 48 – 72 val. Liejant medžiagą ant įskilusių ir deformuotų pagrindų, grindyse gali atsirasti įtrūkimų.

Siame techniniame aprašyme nurodyta gaminio naudojimo sritis ir darbo atlikimo eiga, tačiau jis negali pakeisti profesionalaus pasiruošimo. Be čia pateiktos informacijos, darbus būtina atlikti vadovaujantis ir statybos bei saugaus darbo principais.

Gamintojas garantuoja gaminio kokybę, tačiau neatsako už pasekmes, kilusias dėl gaminio naudojimo kitomis sąlygoms arba kitais tikslais. Jeigu kyla abejonių, būtina atlikti individualius gaminio naudojimo bandymus.

Anksčiau išleisti aprašymai nebegalioja, išleidus šį duomenų aprašymą.

SANDĖLIAVIMAS

Iki 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, sandėliuojant ant padėklų, sausomis sąlygomis, originaliose nepažeistose pakuotėse.

PAKUOTĖ

25 kg maišai

TECHNINIAI DUOMENYS

Sudėtis: cementų, mineralinių užpildų ir modifikatorių mišinys

Maišymo proporcijos: 6,0 l vandens : 25 kg

Naudoti kai temperatūra: nuo + 5° iki +25 °C

Pradinio brendimo laikas: mažd. 2 min.

Sunaudojimo laikas: mažd. 20 min.

Galima vaikščioti: mažd. po 6 val.

Atsparumas suspaudimui (pagal EN 13813): C16

Atsparumas lenkimui (pagal EN 13813): F5

Susitraukimas (pagal EN 13813): -0,1%

Reakcija į ugnį (pagal EN 13813): A1fl- s1

Lakių substancijų išsiskyrimas pagal PN-89/Z-0421/02

Orientacinis sunaudojimas: mažd. 1,5 kg/m² kiekvienam storio mm