

CN 69

Samoizravnavajuća masa

Samoizravnavajuća masa za izravnavanje podova debljine od 1 - 10mm

OSOBINE

- Ispod keramike i tekstilnih podnih obloga
- Ispod podnih ploča i dvoslojnih i troslojnih podnih drvenih daski (panela)
- Otporna na opterećenja
- Pogodna za sustave s podnim grijanjem
- Mogućnost hodanja nakon 6 sati
- Mogućnost strojnog nanošenja

PODRUČJE PRIMJENE

Ceresit CN 69 koristi se za izravnavanje slojeva direktno na površinama. Pogodna za izravnavanje i zaglađivanje betonskih podnih ploča, cementnih (i grijanih) i kalcij-sulfat estriha prije polaganja keramičkih pločica i drugih podnih obloga, npr. tekstilnih podnih obloga, pluta ili PVC podnih obloga. Samo za unutarnju primjenu: nije pogodno za mokra područja. Proizvod je namijenjen prije postave podnih ploča te dvoslojnih i troslojnih podnih drvenih daski (panela). Za lijepljenje podnih dasaka preporučuje se korištenje elastičnih ljepila. Za masovni parket upotrijebite CN 72 izravnavajuću masu. Ceresit CN 87 ili CN 82 brzovezujuća preporučuje se za izradu „plivajućih“ podloga, grijanih glazura (estriha) ili podloga na razdjelnom sloju (plastična folija, terpapir). Na vlažnim područjima i na otvorenom koristite Ceresit CN 76, CN 82, CN 83 i CN 87.

PRIPREMA PODLOGE

CN 69 možete izliti na nosive, grube, suhe podloge bez tvari koje mogu utjecati na prijanjanje (kao što su masti, bitumen, prašina):

- Cementne estrihe (star najmanje 28 dana, vlaga $\leq 2\%$ za glazure bez podnog grijanja i $\leq 1,8\%$ za glazure (estrih) s podnim grijanjem),



CERESIT
CN_69_KT_07.15

- Beton (star najmanje 3 mjeseca, vlaga $\leq 2\%$)
- Ahidritni estrih (vlaga $\leq 0,5\%$ za podloge bez podnog grijanja i $\leq 0,3\%$ za glazure s podnim grijanjem – mehanički izgladeno i bez prašine).

Prije podnog polaganja, potrebno je ispitati strukturni sadržaj vlage supstrata metodom CM. U slučaju polaganja na pod glazure vezane sa supstratom ili izravno na betonsku podlogu, potrebno je odrediti zadržanu vlagu na cijelom podu. Ceresit CF 39 može se koristiti za blokiranje zadržane vlage u betonu i cementnom estrihu. Mrlje, slojevi stare boje, ostaci ljepila i slojevi niske snage prijanjanja treba u potpunosti ukloniti. Preporučuje se primjena mlaznice ili glodalice. Površinske pukotine u podlogama treba proširiti, ukloniti prašinu i premazati područje s Ceresit CT 17 ili Ceresit CN 94 i nakon 2 sata ispuniti sa Ceresit CX 5, brzovezujućim cementom. Veće pukotine ispunite brzovezujućom smjesom CN 83. Suhe i već popravljane podloge treba temeljito očistiti od prašine i obilno premazati s CT 17 ili CN 94 i ostaviti da se osuši najmanje 2 sata. Ukoliko je podloga i dalje upojna nakon nanošenja predpremaza, nanosite još jednom predpremaz. Nanošenje predpremaza na podlogu olakšava širenje CN 69 po podlozi, sprečava curenje vode i pojavu mjehurića na površini.

PRIMJENA

Sadržaj pakiranja izlijte u posudu s preciznom izmjerenom količinom vode; 6l čiste i hladne vode i miješajte miješalicom niskom brzinom dok se ne oblikuje homogena smjesa bez grudica. Pričekajte 1-2 minute i ponovno promiješajte. Spremnju smjesu CN 69 izlijte unutar 20 minuta na podlogu i raširite pomoću duge čelične lopatice. Preporučuje se upotreba najmanje 2 posude. To pomaže ubrzanju rada i spajanje izlivenih pakiranja. Preporučuje se izravnati podlogu pomoću valjka s bodljama kako bi se istisnuo zadržani zrak. CN 69 se može miješati i nanositi upotrebom prikladnog stroja čime se osigurava ispravno doziranje vode i početno vrijeme stvrdnjavanja i prevencija ulaska zraka u materijal. U slučaju stanki rada dužih od 15 min, stroj i crijevo treba isprati vodom. Stvrdnuti materijal može se ukloniti samo mehanički.

VAŽNE INFORMACIJE

Miješanje materijala s većom količinom vode smanjit će snagu CN 69 i uzrokovati njegovu slojevitost. Polimer-modificirana smjesa cementa i gipsa može reagirati alkalno u dodiru s vodom. Radove izvodite u suhim uvjetima, pri temperaturi zraka i podloge od +5°C do +25°C. CN 69 je iritirajući prah, a sadržaj cementa u dodiru s vodom reagira lužnato. Stoga, zaštitite kožu i oči. U slučaju dodira s očima, isperite s velikom količinom vode i zatražite liječnički savjet. Sadržaj kroma VI – manji od 2 ppm za vrijeme roka trajanja proizvoda.

NAPOMENA

Estrih treba zaštititi od prebrzog isušivanja uzrokovanog direktnom sunčevom svjetlošću. Bilo koji konstruktivni i radni spojevi (dilatacije) u podlozi moraju biti preneseni i napravljeni na glazuri (estrihu). Dopustite radnim reškama kretnje u podlozi. Maksimalna površina odvojena radnim reškama ne smije prelaziti 36m². Pri određivanju širine i dužine područja odvojenim radnim reškama, zadržite omjer kvadrata. Odnos dužine i širine ne smije prelaziti 1.5. Radne reške također postavite na pragovima prostorija. Estrih je spreman za hodanje nakon 6 sati. Nakon najmanje 24 sata, možete postavljati keramičke pločice koristeći Ceresit CM ljepila za pločice. Ostale obloge možete ugraditi nakon sušenja – međutim, ne prije 48-72 sata. Kada nanosite materijal na ispucalu, deformiranu podlogu, pojava pukotina na nanosenoj masi ne može se isključiti.

SKLADIŠTENJE

Do 12 mjeseci od datuma proizvodnje ukoliko se skladišti na paletama, pri suhim uvjetima, u originalnom i neotvorenom pakiranju.

PAKIRANJE

Vreća 25 kg.

TEHNIČKI PODACI

Baza: mješavina cementa s mineralnim punilima i modifikatorima

Omjer miješanja: 6.0 l / 25kg

Temperatura primjene: +5°C do +25°C

Vrijeme sazrijevanja: otprilike 2 minute

Otvoreno vrijeme: otprilike 20 minuta

Mogućnost hodanja: nakon 6 sati

Tlačna čvrstoća: C20 po PN-EN 13813

Snaga savijanja: F5 po PN-EN 13813

Kontrakcija: -0.1% po PN-EN 13813

Otpornost na pritisak kotača uključujući oblogu: RWFC 550 po PN-EN 13813

Reakcija na vatru: razred A2fl-s1 po PN-EN 13813

Emisija lako isparljivih organskih sastojaka: ispunjava uvjete

Prosječna potrošnja: otprilike 1.5kg/m² po svakom milimetru debljine

Proizvod je u skladu sa standardom PN-EN 13813:

Osim ovdje navedenih informacija jednako je važno promatrati odgovarajuće smjernice i regulacije raznih organizacija kao i odgovarajuće standarde i norme (DIN). Svi podaci odnose se na temperaturu od +23°C i relativnu vlažnost zraka od 50%. Imajte na umu da u drugačijim uvjetima sušenje može biti kraće, odnosno duže. Navedene karakteristike rađene su na temelju praktičnog iskustva i primijenjenog testiranja. Zajamčena svojstva i moguće primjene koje nadilaze ove zajamčene ovim tehničkim listom zahtijevaju našu pisanu potvrdu.

Podaci navedeni u ovome tehničkom listu, uključujući i preporuke načina korištenja i nanošenja, dobiveni su na osnovi našeg profesionalnog znanja i iskustva. Kako materijali i uvjeti mogu biti drugačiji prilikom svakog nanošenja i time izvan našeg utjecaja, preporučamo da se svaki put izvrši testiranje kako bi se provjerila prikladnost proizvoda. Pravna odgovornost ne može biti prihvaćena na osnovu sadržaja ovog tehničkog lista ili bilo kakvog usmenog savjeta ukoliko ne postoji dokaz za namjerne radnje ili nemar s naše strane.

Ovaj tehnički list zamjenjuje sve prethodne za ovaj proizvod.