

Tehnička uputa NivoSpachtel

Brzovezujuća podna masa za izravnavanje

Razred CT C25 F5 prema EN 13813

KH0934380000
KH0934385000



Svojstva

- Za unutarnju i vanjsku primjenu
- Za podno grijanje
- Brzovezujuća
- Na beton, umjetni kamen, mozaik i cementni estrih
- Izuzetno stabilna
- Moguća izrada padova
- Debljina sloja 3-20 mm
- Lagana obrada
- Pogodan za sve uobičajene obloge
- Bez potrebe za predpremazom



Opis proizvoda

Brzovezujuća cementna podna masa za izravnavanje, za ručnu primjenu, otporna na vodu i smrzavanje, pogodna za zaglađivanje.

Područje primjene

Za izravnavanje neravnih podova na osnovi cementa (beton, cementni estrih), postojećih mineralnih obloga kao što su teraco, prirodni kamen, pločice itd., u debljinama od 3 do 20 mm. Za unutarnje i vanjske površine, te podna grijanja. Smije se koristiti i bez obloge na umjereno opterećenim površinama.

Obrada

Podloga

Beton, cementni estrih ili podna masa za izravnavanje, prirodni kamen, teraco i sl.

Priprema podloge

Podloga mora biti odgovarajuće čvrsta, suha i čista. Prema potrebi podlogu jako upojne podloge prethodno pripremiti s LB-Knauf Esterichgrund, a neupojne podloge pripremiti s LB-Knauf KontaktB Plus.

Miješanje

Neposredno prije izvedbe, suhi materijal izmiješati sa čistom vodom ručnim mješaćem, do postizanja jednolične mase bez grudica, masu ostaviti 2 minuta da sazrije te ponovno promiješati.

Izvedba

Pripremljenu masu jednolično razvući po pripremljenoj podlozi i površinu po potrebi zagladiti. Kod debljih slojeva >10 mm prvo na podlogu nanijeti tanji sloj mase (cca. 3 mm), a tek onda ostatak!

Ako je eventualno potreban drugi sloj, nanijeti ga nakon cca. 3 sata.

Napomene:

Izmiješati samo onoliko materijala koliko je moguće ugraditi u 20 min.! Temperature podloge, materijala i zraka moraju biti između +5°C i +25°C. Svježe izvedene površine štititi od direktnog sunčevog zračenja i jakog propuha.. Ne dodavati nikakve druge materijale.

Tehnički podaci

Veličina zrna:	do 1,2 mm	Utrošak vode:	cca. 0,16 l/kg suhog morta
Tlačna čvrstoća:	≥25 N/mm ²	Čvrstoća pri savijanju:	≥5 N/mm ²
Oslobađanje korozivnih supstanci	CT	Reakcija na požar:	Razred A1
Maksimalno dopušteni ostatak vlage mjerjen CM-uredajem:		Vrijeme sušenje:	1 do 5 dana (ovisno o vrsti obloge i debljini sloja)
- paropropusne obloge:	≤3,0%	Prohodnost:	Nakon cca. 6 sati
- paronepropusne obloge:	≤2,5%	Opterativnost:	Nakon cca. 6 sati
- parket na lijepljenje:	≤2,0%	Potrošnja:	cca 1,6 kg/m ² /mm
Vrijeme obrade (u kanti):	cca. 20 min		
Broj izjave o svojstvima:	5306		
Sigurnosne upute:	U vezi postupanja, transporta i zbrinjavanja materijala vidjeti važeći sigurnosno tehnički list!		
Pakiranje:	Papirnata vreća 25 kg	polietilenska vreća 5 kg	
Rok trajanja:	6 mjeseci na paletama u suhom prostoru u originalnom pakiranju.		