

# Tehnička uputa NivoSpachtel 3-20

Brzovezujuća podna masa za izravnavanje

Razred CT C25 F5 prema EN 13813

K00618531  
K00618331



### 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 debljini 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 podlage

Podloga mora biti odgovarajuće čvrsta, suha i čista. Prema potrebi podlogu jako upojne podlage prethodno pripremiti s Cemix Nivogrund a neupojne podlage pripremiti s Cemix 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 podlage, 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 <sup>2</sup>	Čvrstoća pri savijanju:	≥5 N/mm <sup>2</sup>
Oslobađanje korozivnih supstanci	CT	Reakcija na požar:	Razred A1
Maksimalno dopušteni ostatak vlage mjerjen CM-uređajem:		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 <sup>2</sup> /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.		