

Gulvspartelmasse

UZIN NC 160

Selvnivellerende cementbaseret gulvspartelmasse til lagtykkelser op til 20 mm

Anvendelsesområder:

Til opretning og planspartling af undergulve før lægning / limning af gulvbelægninger.

Egnet til / på:

- ▶ til etablering af belægningsklare underlag for indendørs gulvbelægninger af enhver slags, f. eks. tekstilbelægninger, linoleum, vinyl i baner og fliser og gummibelægninger.
- ▶ på underlag som beton, cementbaserede pudslag, anhydrit, støbeasfalt og lignende.
- ▶ på fastliggende gulv-spånplader, -gipsgulve og -krydsfiner.
- ▶ på fastsiddende limrester, terrazzo, keramik, natursten.

Produktfordele / egenskaber:

UZIN NC 160 er en plastforstærket cementbaseret gulvspartelmasse der hærdet hydraulisk til et særdeles belastningsstærkt underlag for en lang række gulvbelægninger. Produktet er velegnet til erhvervsbyggeri, ved indbygget vandbaseret gulvvarme og er kontorstolesikker ved lagtykkelser over 1 mm.



CE	
UZIN UTZ AG Dieselstraße 3 D-89079 Ulm	
Se produktionsdato på emballagen	
EN 13 813 CT-C30-F7 Cementspartelmasse til gulve indendørs	
Brandklassificering	A1 fl
Trykstyrke	C30
Bøjningstrækstyrke	F7



Sammensætning: Specialcement, mineralske tilsætningsstoffer, polyvinylacetat-copolymerer, flydemidler og additiver.

- ▶ Til lagtykkelser op til 20 mm
- ▶ God sugeevne
- ▶ Meget spændingsfattig
- ▶ Nemt at slibe
- ▶ Høj tryk- og bøjningstrækstyrke
- ▶ GISCODE ZP 1/kromatfattig
- ▶ EMICODE EC 1 R PLUS/meget lav emission

Tekniske data:

Emballage:	papirsæk
Leveringsstørrelse:	25 kg
Lagring:	min. 6 måneder
Nødvendig vandmængde:	6,0 – 6,5 liter pr. 25 kg-sæk
Farve:	grå
Forbrug:	ca. 1,4 kg /m ² pr. mm tykkelse
Forarbejdningstemperatur:	min. 15 °C
Forarbejdningstid:	20 – 30 minutter*
Kan belastes efter:	ca. 2 timer*
Belægningsklar efter:	ca. 24 timer*

* ved 20 °C og 65 % relativ luftfugtighed vd maks lagtykkelse på 3 mm.
Se også "Forarbejdning punkt 3".

Forbehandling af underlag:

Underlaget skal være fast, revnefrit, vedvarende tørt og rent. Eventuelle lag med tvivlsom vedhæftning fjernes.

Betæneligheder med underlagets generelle beskaffenhed og styrke afklares med byggeledelsen inden arbejdet påbegyndes.

Glatte underlag matslibes, sandblæses eller fræses for at øge gribefluden. Styrkekravet til undergulvet og vedhæftningen øges i takt med stigende lagtykkelse.

Det rene og støvsugede underlag primes inden spartling.

Anvend UZIN PE 360 til sugende underlag som beton, cementpudslag og gl. spartellag. Underlag som terrazzo, gl. limlag, keramik og lignende primes med UZIN PE 260 eller PE 280.

Primeren skal gennemtørre inden spartel-arbejdet påbegyndes. Vær opmærksom på produktinformationen på den valgte primer.

Forarbejdning:

- Hæld 6,0 – 6,5 ltr. rent kold vand i en ren beholder. Tilsæt, under kraftig omrøring, 25 kg (1 sæk) pulver. Til effektiv blanding anvendes bedst en maskine på min. 800 watt med piskeris. Der blandes indtil massen er klumpfri, homogen og ensfarvet. Undgå for tynde blandinger.
- Massen hældes på underlaget og fordeles med glat-afstand- eller tandspartel. Udlæg massen, om muligt, ad en gang i den ønskede lagtykkelse. Anvend evt. en pigrulle med lang skaft for et optimalt resultat, f. eks. hvis slibning skal undgås.
- Ved 20 °C og RF 65 % er tørretiden ca. 1 døgn pr. 3 mm lagtykkelse. Spartellaget kan slibes efter 12 – 24 timer. Sandpapir med korn 40 – 60 er bedst egnet. Det nyudlagte spartellag bør under tørretiden beskyttes mod træk, direkte sol og høj varmepåvirkning.

* Ved 20 °C og 65% relativ luftfugtighed.

Forbrugsdata:

Lagtykkelse	Forbrug	25 kg-sæk rækker til ca.
1 mm	1,4 kg / m ²	18 m ²
3 mm	4,2 kg / m ²	6 m ²
10 mm	14,0 kg / m ²	2 m ²

Vigtig information:

- ▶ Originale beholdere kan ved tør lagring opbevares i mindst 6 måneder. Åbnede beholdere lukkes tæt og indholdet forbruges snart.
- ▶ Den bedste forarbejdningstemperatur er 15 – 25 grader C samt en luftfugtighed under 65 %. Lave temperaturer og høj luftfugtighed forsinkes hærden og tørringen. Lad produktet opnå rumtemperatur inden forarbejdning og brug kold vand til blanding.
- ▶ Dilations-, bevægelses- og vægttilslutningsfuger i undergrunden skal følges. Ved opadgående komponenter påføres kantisoleringstrimler for at forhindre at massen løber ned i tilslutningsfugerne. Ved lagtykkelser over 5 mm kræves generelt kantisoleringstrimler.
- ▶ Kan pumpes med kontinuerligt blandende snekepumper. f. eks. af type m-tec duo mix P.F.T.-Monojet el. lign.
- ▶ For at etablere spartellag der er egnet til belastning med kontorrullestole skal lagtykkelsen være på min. 1 mm. Ikke sugende underlag som støbeasfalt, keramik, gl. limlag og lignende spartles altid med mindst 2 – 3 mm. Dette for at sikre den nødvendige og ensartede sugeevne (vandabsorbierende lag) for vandbaserede dispersionslime.
- ▶ Ved behov for efterspartling lades det første lag tørre hvorefter der primes inden udlægning af det andet lag. Det andet lag bør altid være tyndere end det første.
- ▶ Ved lagtykkelser over 10 mm kan der uden gener iblandes op til 50 % betonsand i kornstørrelsen 0 – 5 mm. Sørg for ikke at ændre på den anbefalede vandmængde for spartelmassen.
- ▶ Ved nye, støbeasfalt, der overholder standard, er lagtykkelser op til maks. 5 mm tilladt. Ved ældre støbeasfalt, kontakt os evt. for forarbejdningsteknisk rådgivning.
- ▶ Kun til indendørs brug og ikke til områder med vedvarende vandpåvirkning.
- ▶ Nyspartlede arealer skal beskyttes mod stærkt træk, sollys samt varmepåvirkning. Cementbaserede spartellag danne kan revner på bløde underlag, f. eks. gl. limlag. Sådanne lag skal derfor så vidt muligt fjernes før spartling.

Sikkerhedsforskrifter:

Kode nr. 00-4 (1993)

PR nr. 711006

Lokalirriterende, indeholder cement.

Opbevares utilgængelig for børn.

Undgå kontakt med hud og øjne. Kommer stoffet i øjnene skylles grundigt med vand. Ved gener søges straks læge. Brug egnede beskyttelseshandsker og briller under arbejdet.

For yderligere informationer, ring venligst:

UZIN DK, telefon 32 52 1162 eller 7550 3640

OBS! Ved indsættelsen af dette produkt skal bygge- og gulvbelægningsbranchens normale retningslinier for konstruktioner, konditioner og håndværksmæssig håndtering respekteres.