

Gulvspartelmasse

# UZIN NC 150

Selvnivellerende cementbaseret gulvspartelmasse til lagtykkelser op til 10 mm

## Anvendelsesområde:

Til opretning og planspartling af undergulve før lægning / limning af tæpper eller elastiske gulvbelægninger, indendørs.

### Velegnet til:

- ▶ etablering af belægningsklare underlag for indendørs gulvbelægninger, f. eks. tekstilbelægninger, linoleum, korkment, vinyl i baner og fliser, kork og lignende
- ▶ udspartling og opretning i lagtykkelser op til 10 mm
- ▶ normal belastningsgrad indenfor bolig- og erhvervsbyggeri

### Velegnet på:

- ▶ undergulve af beton, cementbaserede pudslag, anhydrit og lignende.
- ▶ fastliggende gipsfibergulve og støbeasfalt
- ▶ fastsiddende limrester samt undergulve af terrazzo, keramik eller natursten.



<b>CE</b>	
Uzin Utz AG Dieselstraße 3 D-89079 Ulm	
13	
01/01/0013.01	
<b>EN 13 813 CT-C25-F5</b> Cementbaseret spartelmasse til gulve indendørs	
Brand- klassificering	<b>A 1 fl</b>
Trykstyrke	<b>C 25</b>
Bøjningstræks- styrke	<b>F 5</b>



## Produktfordele / egenskaber:

UZIN NC 150 kombinerer god flydeevne med optimal slibbarhed hvilket giver et optisk godt resultat. God rækkeevne og et gunstig kvalitets / prisforhold gør dette produkt ideelt til mange forskellige spartelopgaver.

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

- ▶ For lagtykkelser op til 10 mm
- ▶ God overfladeoptik
- ▶ God rækkeevne
- ▶ Slibbar
- ▶ EMICODE EC 1 R PLUS / meget lav emission

## Tekniske data:

Emballage:	Papirsække med plastindlæg
Leveringsstørrelse:	25 kg
Lagring:	Min. 6 måneder
Blandevand:	6,0 – 6,5 liter pr. 25 kg
Farve:	Grå
Forbrug:	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm
Forarbejdningsstemperatur:	Min. 15 °C
Forarbejdnings- tid:	20 – 40 minutter*
Kan belastes efter:	2 – 3 timer*
Belægningsklar efter:	Ca. 24 timer*

\* ved 20 °C, 65 % relativ luftfugtighed og lagtykkelser 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. Ikke fastsiddende partikler, gl. limrester eller maling fjernes. Anhydritunderlag skal være slebet inden priming. Styrkekravet til undergulvet og dets overflade øges i takt med spartellagets stigende lagtykkelse.

Det rene og støvsugede underlag primes inden spartling. Anvend UZIN PE 360 til sugende eller porøse underlag som beton, cementpudslag og spartellag. Underlag som terrazzo, gl. limlag, keramik og lignende primes med UZIN PE 280, træ med UZIN PE 260.

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 og 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/skiver med korn 40 – 60 er bedst egnet. Det nyudlagte spartellag bør under tørretiden beskyttes mod træk, direkte sol og høj varmepåvirkning.

## Forbrug:

Lagtykkelse	Forbrug	25 kg-sæk rækker til ca.
1 mm	1,5 kg/m <sup>2</sup>	17 m <sup>2</sup>
3 mm	4,5 kg/m <sup>2</sup>	6 m <sup>2</sup>
5 mm	7,5 kg/m <sup>2</sup>	3 m <sup>2</sup>

## Tørretider:

Lagtykkelse	Belægningsklar
3 mm	24 timer*
5 mm	48 timer*

\*ved 20 °C, 65 % relativ luftfugtighed.

## Vigtige informationer:

- ▶ Originale sække kan ved tør og temperaturstabil lagring opbevares i mindst 6 måneder. Åbnede sække lukkes tæt til og lagres kortest mulig tid.
- ▶ Den bedste forarbejdningstemperatur er 15 – 25 grader C samt en luftfugtighed på under 65 %. Lave temperaturer og høj luftfugtighed forsinkes hærningen og tørringen. Lad produktet opnå rumtemperatur inden forarbejdning og brug kold vand til blanding.
- ▶ Dilatation- og vægttilslutningsfuger i undergrunden skal følges. Ved opadgående bygningsdele påsættes kantisoleringsstrimler for at forhindre at spartelmassen "låser" konstruktionen. Ved lagtykkelser over 5 mm kræves generelt kantisoleringsstrimler.
- ▶ UZIN NC 150 kan pumpes med kontinuerligt blandende snekkepumper, 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 (vandabsorberende lag) for vandbaserede dispersionslime. NC 150 er ikke egnet til spartling af spånplader og lignende.
- ▶ 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.
- ▶ Brug altid den anbefalede vandmængde for spartelmassen. For meget vand skader overfladestyrken og medfører længere tørretid.
- ▶ Til spartling af støbeasfalt (især gamle) samt andre "labile" underlag anbefaler vi brugen af gipsbaserede spartelmasser, f. eks. UZIN NC 110 eller UZIN NC 115.
- ▶ Kun til indendørs brug og til områder som er vedvarende tørre.
- ▶ Nyspartlede arealer skal beskyttes mod stærkt træk, direkte sol samt varmepåvirkning. Sluk eventuel gulfvarme dagen før spartling og lad den være slukket i mindst et par dage.

## Sikkerhedsforskrifter:

Kode nr. 00-4(1993)

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, kontakt venligst:

UZIN salg og teknik DK

Jørgen Knudsen: 30 51 95 15

Michael K. Rasmussen: 23 30 11 13

Herbert Riener: 21 49 42 80

uzin@uzin.dk / www.uzin.dk

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