

# UZIN NC 172 BiTurbo

Ekstremt hurtigherdende selvutjevne sementbasert flytsparkelmasse med "flyt pluss effekt" til alle lagtykkelser

## Anvendelse:

Spesial sementbasert selvutjevne sparkelmasse, med høykvalitets plaststoffer. Ekstrem hurtig herding og meget god flytegenskap til bruk i alle lagtykkelser for gulv innendørs.

Den høykvalitets plastiserte sparkelmassen kan belastes med gangtrafikk etter 60 minutter og er da belegningsklar for de fleste belegninger. Ikke tykkelsebegrensninger, ekstremt høy bøyestrekfasthet og trykkfasthet. Kan brukes i sparkelpumpe.

## Egnet for:

- Meget hurtig belegningsklare underlag før gulvbelegninger av alle typer tekstil, PVC / cushioned vinyl, PVC designgulv, PVC homogen, linoleum, gummi bane og fliser, keramiske fliser og natur stein.
- Belegninger av tre, polyolefin og polyuretan legges etter en herdetid på 12 timer.
- Også for meget hard belastede gulv. Trykkfasthet opp til 50 N/mm<sup>2</sup>
- Ingen priming av gulv med vannbaserte limrester.
- 

Egnet til gulv med varme-kabler/rør og tåler belastning fra stoltrinser ihht EN 12529.



**Sammensetning:** Spesialsement, mineralske tilslag, polyvinyl acetat kopolymers og tilsatsstoffer.

## Typiske egenskaper:

- Ekstremt hurtig herdende
- Meget gode flytegenskaper
- Belegningsklar etter ca 60 minutter
- Spenningsfri
- Trykkfasthet ca. 50 N/mm<sup>2</sup>
- Bøyestrekfasthet ca. 10 N/mm<sup>2</sup>
- EMICODE EC 1 R / meget lav emisjon

## Teknisk data:

Emballasje:	Papirsekk 25 kg
Lagringstid:	Minst 6 måneder, tørt og kjølig
Vannbehov:	Ca 6-6,5 liter pr 25 kg pulver
Farge:	Mørk grå
Forbruk:	Ca 1,3 kg/m <sup>2</sup> mm lag tykkelse
Arbeidstemp:	Min. +10 °C på gulvet
Bearbeidingsstid:	Max 15 minutter
Gangbar:	Etter ca. 60 minutter*
Belegningsklar:	Etter at den er gangbar ca. 60 minutter*

Tør før lim tregulv,  
Kork, polyolefin og  
Polyuretan belegg Etter ca. 12 timer  
Gulvvarme: Eignet

\* Ved 20 C/68 RF i luft og 18C i gulv

## Forberedelse av underlag:

Underlaget skal være fast, permanent tørt, fritt for sprekker og riss, rent og fritt for stoffer som kan hindre eller forringe sparkelmassens heft til underlaget. Porøse eller svake arealer må fjernes mekanisk. Undergulvet må ha en kvalitet som er tilstrekkelig i forhold til den tiltenkte anvendelse. Velg Uzin primer ut fra underlaget og følg produkt- informasjonen for de forskjellige primere. Gulv med vannbaserte limrester skal ikke primes.

## Bearbeiding:

1. Hell 6-6,5 liter kaldt, rent vann i et rent blandingskar. Hell i 25 kg pulver under kraftig omrøring og bland til en klumpfri og homogen masse med egnet drill og blandevisp.
2. Hell sparkelmassen på underlaget og fordel jevnt. Om mulig legg ønsket lagtykkelse i en arbeidsomgang. Minste lagtykkelse er 1 mm for belastning av trinsehjul fra kontorstoler. Om flere lag skal legges, fortsettes arbeidet på det nysparklede underlaget så snart dette kan utsettes for tråkk. Hvis dette ikke er mulig må massen tørke ca. 60 minutter, hvoretter det primes med UZIN PE 360 og sparkles når denne er tørr.
3. Sparklet areal er belegningsklart etter ca. 60 minutter for tekstil, vinyl, linoleum, gummi eller keramiske fliser, og etter ca 12 timer for parkett, kork, polyolefin og polyuretanbelegg. Lav temperatur forlenger herde-tiden. Ferske sparkelsjikt beskyttes mot trekk og direkte solskinn.

## Forbruksdata:

Lagtykkelse	Forbruk	25 kg sekk Rekker til ca.
1 mm	1,3 kg/m <sup>2</sup>	18 m <sup>2</sup>
4mm	5,2 kg/m <sup>2</sup>	5 m <sup>2</sup>
8 mm	10,4 kg/m <sup>2</sup>	2 m <sup>2</sup>

## Viktige henvisninger:

- I uåpnet originalemballasje kan produktet lagres i minst 6 måneder på et tørt sted. Åpnet emballasje lukkes/ tettes godt igjen, innholdet bør brukes snarest.
  - Best resultat oppnås ved temperaturer mellom +15 °C og +25 °C og relativ luftfuktighet under 75 %. Lave temperaturer forlenger tørke-/herdetiden, høye temperaturer forkorter bearbeidingstiden. Om sommeren bør det derfor alltid benyttes kaldt vann. Høy luftfuktighet forlenger tørke-/ herdetiden.
  - For at massen skal kunne tåle belastning fra stoltrinser, bør lagtykkelsen min. være på 1mm og 3 mm på arealer med trafikk av gaffel trucker.
  - For lagtykkelser over 10 mm bør det iblandes gradert tørket sand i gradering 1-2,5mm. 10-15 kg sand pr 25 kg NC 192 BiTurbo.
  - Hvis massen påføres i flere lag, må dette foretas umiddelbart når den (enda) fuktige massen er gangbar. Ellers må massen tørke i 60 minutter, og primes med UZIN PE 360. Etter 3-4 timer kan nytt lag påføres.
  - Nyelig avrettede flater bør skjermes for trekk (luft), sol og varme.
- Se også Norsk standard NS 3420: T6.c1.1) Fuktighet i underlag. T6.c1.2) med varmekabler, og restfuktighetstabel i undergulv til forskjellige belegninger. L:a Tillatt avvik betonggulv. T6:a Overflatetoleranse for myke belegninger. T2:l Tillatt overflateavvik keramiske fliser.

## Arbeids- og miljøvern:

Produktet inneholder kromreduert sement iht.direktiv 2003/53/EC. Sementen blir sterkt alkalisk når den blandes med vann. Unngå kontakt med hud og øyne, ved uhell skylle godt med vann og søk lege.

Etter herding, tørking er sementen fysiologisk og økologisk ufarlig.

EMICODE EC 1 Meget emisjonslav. Emisjonstestet i henhold til (GEV) retningslinjer. Viser ikke noe kjente relevante emisjoner av formaldehyd, og miljøfarlige stoffer og andre flyktige organiske stoffer (VOC).

### Avfallshåndtering:

Må ikke tømmes i kloakk, vann eller jord. Helt tømte papirsekker uten pulverrester er resirkulerbare.

**(Avfallskoder):** Oppsamlede produktrester som er blandet med vann og er herdet betraktes som bygg-/ anleggsavfall (1701701)

Disse opplysningene bygger på våre omhyggelige undersøkelser og erfaringer. Forskjell i forhold/vilkår på byggeplass og forskjell i håndtering av materialer virker inn på det håndverkmessige arbeidet. Et godt resultat er for øvrig avhengig av en faglig riktig evaluering av byggeplassen og en praktisk og brukerorientert produkt håndtering. Vennligst se også etter beleggsprodusentenes aktuelle produktinformasjon. Hver ny utgivelse erstatter forutgående produktinformasjon.