

UZIN NC182

Fin, hurtigherdende, pastøs, sementbasert sparkelmasse, til alle lagtykkelser.

Anvendelse:

Pastøs, meget hurtigherdende sementbasert finsparkel for bruk i alle lagtykkelser og med de beste bearbeidingssegenskaper. For bruk innendørs.

Egnet til:

- ▶ Framstilling av perfekt sugende, trykkfaste og hurtig belegglare underlag.
- ▶ Fylling av huller og ujevnheter i betong eller pussede gulv.
- ▶ Sparkling eller flekking ved alle reparasjonsarbeider før legging av belegg.
- ▶ Utbedring og oppretting av trappetrinn.
- ▶ Kan benyttes i bolig-, industri- og offentlige bygg.
- ▶ På underlag med innebygget varme.
- ▶ Tåler trinsehjul i henhold til EN 12 529 ved bruk i minimum 1 mm lagtykkelse.

Egnet på:

- ▶ Nye eller gamle underlag av sementpuss, kalsiumsulfat, betong osv.
- ▶ Gamle underlag med fastsittende, vannfaste lim- og sparkelrester.
- ▶ Som standfast flekksparkelmasse på gamle limrester og ved sparkling ut til 0.
- ▶ Som komponent ved hurtigbygging.



Produktfordeler/egenskaper:

Ved blanding med vann lages en hurtig herdende sparkel med meget gode bearbeidingssegenskaper.

Den hurtige herding tillater videre priming, sparkling eller belegging etter kort tid. Det er lett å sparkle ut i null med UZIN NC 182.

Spesielle egenskaper:

- ▶ Belegningsklar etter 60 minutter
- ▶ Herder hydraulisk
- ▶ Fra 0 til ubegrenset
- ▶ Ideelle bearbeidingssegenskaper
- ▶ Fint tilslagsmateriale
- ▶ Lavt krominnhold
- ▶ EMICODE EC1R Plus = meget lav emisjon

Teknisk data:

| | |
|-------------------|---|
| Emballasje: | Papirsekk 25 og 12,5 kg |
| Lagringstid: | Minst 12 måneder, tørt og kjølig |
| Farge: | Grå |
| Forbruk: | Ca 1,5 kg/ m ² mm |
| Vannbehov: | 3-3,75 liter pr 12,5 kg pulver 6-7,5 liter pr 25 kg pulver |
| Delmengder: | 250-300 ml vann til 1 kg pulver |
| Bearbeidingsstid: | 10- 15 minutter |
| Arbeidstemp.: | Min. 10°C gulv/romtemp. |
| Gangbar: | Etter ca 25 minutter* |
| Belegningsklar: | Etter 60 minutter* |

*Ved +20°C og normale forhold

Forberedelse av underlag:

Underlag skal være fast, bærende, uten sprekker, rent og fritt for alt som kan påvirke sparkelmassens vedheftene. Underlag av sement og kalsiumsulfat må slipes og støvsuges grundig og i noen tilfeller primes. Sjekk underlaget i forhold til relevante normer i Norsk Standard og rett eventuelle mangler. Løse eller ustabile underlag som løst lim, løs sparkelmasse, belegg eller andre stoffer skal fjernes ved børsting, sliping, fresing eller blastring. Vær nøye med å fjerne alt løst materiale og støvsug grundig. Velg en egnet primer ut fra underlagets type og beskaffenhet. Priming er ikke nødvendig på underlag med gamle vannfaste limrester som sitter godt fast. Generelt skal alle underlag primes ved sparkelsjikt over 3 mm. La alltid primeren tørke godt før sparkling. Se angjeldende produktdatablad.

Bearbeiding:

1. Bland UZIN NC 182 NEW med vann til ønsket konsistens. Riktig vannmengde til 12,5 kg pulver er 3-3,75 liter. Da det ofte blir blandet mindre mengder brukes det 250-300 ml til 1 kg pulver. Hell kaldt, rent vann i et rent blandingskar. Hell i pulveret under kraftig omrøring og bland til en klumpfri og homogen masse. Bland kun så mye masse som kan brukes innen 10-15 minutter*.
2. Påfør massen jevnt på underlaget i ønsket tykkelse med en glatteparkel. La massen ligge i ca 25 minutter og glatt eller form til ønsket overflate oppnås. Påfør helst hele lagtykkelsen i en arbeidsgang.

*Ved 20C og 65% relativ fuktighet

Forbruksdata:

| Lagtykkelse | Forbruk | 25 kg rekker til ca |
|-------------|------------------------|---------------------|
| 1 mm | 1,5 kg/m ² | 17 m ² |
| 3 mm | 4,5 kg/m ² | 6 m ² |
| 10 mm | 15,0 kg/m ² | 2 m ² |

Belegningsklar:

| Lagtykkelse | Ved 20C | Ved 10 C |
|-------------|---------|-------------|
| 1 - 30mm | 1 Time | Ca 1,5 Time |

Viktige henvisninger:

- I uåpnet originalemballasje kan produktet lagres i minst 12 måneder på et tørt sted. Åpnet emballasje lukkes/tettes godt igjen. Innholdet bør brukes snarest.
- Best resultat oppnås ved temperaturer mellom +15°C til +20°C og relativ luftfuktighet under 65%. Lave temperaturer forlenger tørke-/herdetiden, høye temperaturer forkorter bearbeidingstiden. Om sommeren bør det derfor alltid benyttes kaldt vann.
- Alle bevegesfuger i underlaget skal føres helt opp i toppbelegget. Bruk ekspansjonsbånd ved lagtykkelser over 5 mm.
- For å tåle belastning fra stoltrinser må det legges minimum 1 mm lagtykkelse.
- Ved oversparkling med flysparkel eller ved legging i flere sjikt skal masse tørke og primes med UZIN PE 360 (som skal tørke) før sparkling.
- For lagtykkelser over 10 mm bør massen tilsettes 50% tørket, gradert sand i 1-2,5 mm gradering.
- Til lagtykkelser over 10 mm på fuktfølsomme eller svake underlag brukes epoksyprimer type UZIN PE 260 som sandstrøs.
- Skal det limes med dispersjonslim på et sjikt UZIN NC 182 NEW som er under 1 mm tykt, bør det primes med UZIN PE 360.
- Må ikke brukes ute eller i våte områder. Skal ikke brukes som slitelag men alltid ha belegg på toppen
- Nylig avrettede flater bør skjermes for trekk (luft), sol og varme. Sjikt av sementbaserte sparkelmasser på bløte eller klebrige underlag har en tendens til å få sprekker. Fjern derfor slike underlag før påføring av sparkelmasse. Sparklede arealer som ligger uten toppbelegg for lenge vil kunne få samme problem og dette bør derfor unngås.
- Følg også alle relevante forskrifter og normer i Norsk standard NS 3420

Vernetiltak

For helse-, miljø- og sikkerhetsinformasjon, se eget sikkerhetsdatablad. Sikkerhetsdatabladene finnes på www.uzin.no

Avfallshåndtering:

Må ikke tømmes i kloakk, vann eller jord. Helt tømte papirsekker uten sementrester er resirkulerbare. Oppsamlede produktrester som er blandet med vann og er herdet betraktes som bygg-/ anleggsavfall (1701701)