

UZIN NC 195

Selvtjevne, sementbasert sparkelmasse for lagtykkelser fra 3 til 40 mm.

Anvendelse:

Selvtjevne, sementbasert sparkelmasse med liten emisjon for avretting av gulv til plane, sterke, stabile underlag i opp til 40 mm lagtykkelse. Det oppnås et underlag med perfekt sugeevne for legging av gulvbelegg og keramiske fliser. Til bruk inne.

Egnet til:

- ▶ Avretting til plane, sugende og stabile overflater for alle gulvbelegninger, (kan eventuelt være nødvendig med en finsparkling på toppen) for keramiske fliser, naturstein, marmor osv.
- ▶ Avretting med innlagte varmekabler eller vannbåren varme
- ▶ På betong, betongelementer, påstøp, terrazzo, stein, keramikk gulv
- ▶ Alle underlag med fastheftende limrester og sparkelmasserester

Egnet for underlag som skal utsettes for normal belastning, i nybygg og ved oppussing, til bolig, offentlige bygg og industriformål.

Egnet på gulv med belastning fra stoltrinser iht EN 12529 i forbindelse med egnet belegg.



Produktfordeler/egenskaper:

Pulver med innhold av hurtigsementer, grovkornet mineralske tilslag, flytemidler og tilsetninger. Etter blanding med vann fås en flytende, hydraulisk herdende sparkelmasse med utmerkede egenskaper.

Typiske egenskaper:

- ▶ For lagtykkelse mellom 3 og 40 mm
- ▶ Gode flyteegenskaper
- ▶ Kan pumpes
- ▶ Herder hurtig
- ▶ Spenningsfattig
- ▶ Høy trykkfasthet
- ▶ God sugeevne
- ▶ EMICODE EC1R PLUS /svært lav emisjon

Teknisk data:

Emballasje:	Papirsekk 25 kg
Lagring:	Minst 6 måneder, tørt og kjølig
Vannbehov:	Ca 5-5,5 liter pr 25 kg pulver
Farge:	Grå
Forbruk:	Ca 1,6 kg/m ² mm lagtykkelse
Bearbeidingstemp:	Min. +5°C gulv/romtemp.
Bearbeidingstid:	20-30 minutter*
Gangbar:	Etter ca 2-3 timer*
Belegningsklar:	Etter ca 24 timer* (se under bearbeiding)

* ved 20°C og normale forhold

Forberedelse av underlag:

Underlaget må være fast, tørt, fritt for sprekker/ riss, rent og fritt for stoffer som reduserer sparkelmassens hefteevne.

Underlaget kontrolleres ihht gjeldende normer og regler, ved mangler eller feil skal disse vurderes.

Sparkelmassen må ha en god vedheft til underlaget som skal være grovt. Løse eller glatte underlag slipes, freses, eller slyngrenses. Underlaget støvsuges grundig og primes med egnet UZIN primer. Primeren skal være helt tørr før sparkling.

Følg alltid gjeldende produktinformasjon.

Bearbeiding:

1. Hell ca 5,0-5,5 l kaldt, rent vann i ren beholder. Innholdet i sekken (25 kg) helles i beholderen under kraftig omrøring, og blandes til en tykflytende masse, som skal være fri for klumper. Bruk drill med UZIN-blandevisp.
2. Sparkelmassen helles på primet underlag, og fordeles jevnt utover med UZIN-tann-sparkel. Ønsket lagtykkelse bør oppnås i en arbeidsoperasjon.
3. Massen er klar for belegging etter ca 24 timer ved 20 C og 60 % luftfuktighet. Ta hensyn til at lagtykkelsen, luftfuktigheten, temperaturen, fuktigheten i underlaget osv vil ha innvirkning på herdetiden og hvor når tette belegg kan monteres.

Følg Norsk Standard NS 3420 T6 c2 til c7 ang.blant annet krav til fuktighet i underlag før belegging. Fuktmåling utføres i henhold til NBI Byggdetaljblad/NS 3420 T tillegg A "Måling av relativ fuktighet i betong"

Forbruksdata:

Lagtykkelse	Forbruk	25 kg sekk rekker til ca
3 mm	4,8 kg/m ²	5 m ²
5 mm	8,0 kg/m ²	3 m ²
10 mm	16 kg/m ²	1,5 m ²

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 til +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.
- ▶ Kan pumpes ved bruk av kontinuerlig gående snekke-pumper, kontakt Uzin Utz Group Norge AS.
- ▶ Hvis lagtykkelsen overstiger 5 mm bør det brukes til-strekkelig brede UZIN-elastiske ekspansjonsbånd rundt (oppstigende) konstruksjonselementer (vegger etc).
- ▶ For lagtykkelser fra 1 – 2,5 mm anbefales tilsetning av tørket sand
- ▶ På tregulv brukes en stabiliserende underlagsplate UZIN-Multimoll Top 4, for lavtbyggende varmegulv eller UZIN-Multimoll Top 9 for vanlig varmekabler. Denne limes på med hurtigherdende flislím. På dette avrettes det med UZIN NC 195, og det er klart for legging av keramiske fliser.
- ▶ Nylig avrettede flater bør skjermes for trekk (luft), sol og varme.
- ▶ Se direktiv og normer i Norsk standard NS 3420 ved toleranseklasser med henvisninger for fremstilling av myke gulvbelegninger, parkett og keramiske fliser / heller.

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