

UZIN NC 160

Selvutjevne, sementbasert gulvsparkelmasse for lagtykkelser opp til 20 mm.

Anvendelse:

Selvutjevne sementbasert gulvsparkel for avretting til plane, sterke underlag for alle beleggtyper. Kan pumpes. Til bruk inne.

Egnet til/på:

- ▶ Avretting til jevne, sugende og stabile overflater før legging av alle typer elastiske gulvbelegninger og tepper.
- ▶ På gulver med innlagte varmekabler eller vannbåren varme.
- ▶ På mineralske underlag som betong, betongelementer, påstøp, terrazzo osv.
- ▶ Egnet til underlag beregnet for normal eller høy belastning, i nybygg og ved oppussing, til bolig og offentlige bygg.
- ▶ I minimum 1 mm lagtykkelse tåler den, i forbindelse med egnet belegg, belastning fra stoltrinser ihht EN 12529.

Produktfordeler/egenskaper:

Fordelen til Uzin NC 160 NEU er kombinasjonene av høy styrke etter herding, lett bearbeiding og perfekt sugsevne ved liming av belegg. Massen får en glatt overflate som reduserer limforbruket ved det etterfølgende beleggarbeidet.



Typiske egenskaper:

- ▶ Meget god utflyteevne
- ▶ God sugsevne
- ▶ Glatt overflate
- ▶ GISCODE ZP1 Kromreduert
- ▶ EMICODE EC 1 R Svært lav emission
- ▶ RAL UZ 113/Miljøvennlig/lav emissjon

Teknisk data:

Emballasje:	Papirsekk 25 kg
Lagring:	Minst 6 måneder, tørt
Vannbehov:	Ca 6-6,5 liter pr 25 kg pulver
Farge:	Grå
Forbruk:	Ca 1,4 kg/m ² /mm lagtykkelse
Bearbeidingstemp:	Min. 10°C i gulv.
Ideell temperatur:	15-25°C
Bearbeidingstid:	20-30 minutter*
Gangbar:	Etter ca 2 timer*
Belegningsklar:	Etter ca 20 timer* (Husk at sjikttykkelsen, temperaturen og luftfuktigheten har stor innvirkning på herdetiden)

* ved +20°C og normale forhold (Se under belegging)

Forberedelse av underlag:

Underlaget må være fast, tørt, fritt for sprekker/ riss, rent og fritt for stoffer som reduserer sparkelmassens hefteevne. Slip underlag av sementpuss eller kalsiumsulfat.

Underlaget kontrolleres ihht gjeldende normer i Norsk Standard. Eventuelle avvik skal vurderes. Labile eller glatte underlag slipes, freses eller blastres (slyngrenses).

Underlaget støvsuges grundig og grunnes med UZIN primer som egner seg til underlaget.

Primeren skal være helt tørr før påføring av sparkel. Se relevante produktdatablader.

Bearbeiding:

1. Hell 6,0-6,5 l kaldt, rent vann i en ren beholder. Innholdet i sekken (25 kg) helles i beholderen under kraftig omrøring og blandes til en klumpfri masse. Bruk drill med UZIN-blandevisp.
2. Avrettingsmassen helles på tørt, primet underlag, og fordeles jevnt utover med tann- eller plansparkel. Hvis mulig bør ønsket lagtykkelse påføres i en arbeidsoperasjon. Massens overflate kan ytterlig forbedres ved bruk av piggrulle.
Kan tilsettes 30% gradert sand ved legging i lag over 10 mm.

Forbruksdata:

Lagtykkelse	Forbruk	25 kg sekk rekker 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 kg/m ²	2 m ²

Viktige henvisninger:

- ▶ Kan lagres i minst 6 måneder på et tørt sted.
- ▶ Pulver i åpent emballasje brukes snarest.
- ▶ Beste bearbeidingsstemperatur er mellom 15 og 25°C. Lave temperatur forlenger herdetiden, høy forkorter den.
- ▶ Ved lagtykkelse over 5mm brukes ekspansjonsbånd mot vegger og gjennombrytende komponenter.
- ▶ Kan pumpes.
- ▶ Tåler stoltrinsebelastning i 1 mm lag på fast underlag. På ikke sugende, eller gamle gulv med fastsittende, vannfaste sparkel eller limrester må det påføres minst 2-3 mm.

- ▶ Må det legges flere lag, la første lag herde og prim så med UZIN PE 360. Når primeren er tørr påføres neste lag. Andre lag skal være tynnere enn det første.
- ▶ Skal ikke brukes ute eller i fuktige områder.
- ▶ Ved lagtykkelse over 10mm på svake underlag skal det primes med UZIN PE 460 som sandstrøs.
- ▶ Ved bruk på støpeasfalt, søk teknisk råd fra Uzin Utz Group Norge AS.
- ▶ Skal ikke brukes ute eller på områder med høy fuktighet.
- ▶ Nysparklede arealer skal ikke utsettes for trekk, solskinn eller annen sterk varme.
- ▶ Sementbaserte sparkelmasser vil få svinnriss hvis de ligger lenge uten toppbelegning. Dette skjer spesielt på underlag med svakt toppsjikt.
- ▶ Sparkelen skal ikke benyttes som ferdig slitelag men alltid dekkes med belegg.

Belegging:

Følg normene i Norsk Standard NS 3420 T6 c2 til c7 ang. blant annet krav til fuktighet i underlag før belegging.

Fuktmålinger utføres i henhold til NBI

Byggdetaljblad NS 2430 T, tillegg A: "Måling av relativ fuktighet i betong"

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 herdet, deponeres i henhold til EAL kode 170101.