

Fiberarmert FusionTec-sparkelmasse for profesjonell bruk

UZIN NC 565 F

Selvutjevne, fiberarmert og nesten spenningsfri gulvsparkelmasse med svært lang bearbeidingstid, egnet for alle gulvbelegg og parkett, for lagtykkelser på 2–20 mm

BRUKSOMRÅDER:

- ▶ Sparkling og utjevning av gamle og sammensatte underlag, underlag med tendens til vibrasjoner og generelt kritiske og nedslitte underlag for påfølgende legging av tekstile og elastiske gulvbelegg samt parkett.
- ▶ Sparkling og utjevning av underlag av tre og underlag med fuger for etterfølgende legging av tekstil- og elastiske gulvbelegg samt parkett.

EGNET TIL:

- ▶ Sementgulv, kalsiumsulfatgulv eller betong
- ▶ Magnesia- og stein-tre-avrettingsmasser
- ▶ Underlag med vannfaste, fastsittende rester av lim og sparkelmasse
- ▶ Eksisterende og nye sponplater P4 – P7 eller OSB 2 – OSB 4-plater, skrudd fast eller flytende lagt
- ▶ Eksisterende belegg av keramikk/naturstein, terrazzo og lignende
- ▶ Eksisterende og nye støpt asfaltgulv IC 10 og IC 15
- ▶ underlag med fuger eller kritiske underlag, f.eks. prefabrikkerte gulv, gipsfiberplater og lignende
- ▶ Tregulv, parkettgulv eller andre treunderlag med fuger og lignende
- ▶ UZIN Multimoll-plater og andre underlag med fuger eller kritiske underlag
- ▶ Varmtvannsbasert gulvvarme
- ▶ belastning med stohljul i henhold til DIN EN 12 529 fra 2 mm lagtykkelse
- ▶ høy belastning i bolig- og næringsområder



CE	
0761	
Uzin Utz SE Dieselstrasse 3 89079 Ulm	
26	
01/01/0123.01	
EN 13813:2002	
Calcium sulphate levelling compound for substrates in interior locations	
EN 13813: CA-C30-F7	
Reaction to fire	A1fl
Release of corrosive substances	CA
pH	>7
Compressive strength	C30
Flexural strength	F7

PRODUKTFORDELER / EGENSKAPER:

Fiberarmert sparkelmasse for profesjonell bruk med Fusion-Technology, med svært gode flytegenskaper og svært lang bearbeidingstid. Den nesten spenningsfrie sparkelmasse kan brukes på en rekke ulike underlag og gir maksimal sikkerhet på kritiske underlag som trenger renovering eller sanering, samt på flater som er utsatt for vibrasjoner. Kan pumpes, for innendørs bruk.

- ▶ Ideell for underlag som trenger renovering og sanering, samt kritiske underlag
- ▶ Kan påføres med tannsparkel R2
- ▶ Lang bearbeidingstid, spesielt for pumpebruk og ved høyere bearbeidingstemperaturer

TEKNISKE DATA:

Emballasje	Papirpose, stor pose (på forespørsel)
Emballasjestørrelse	20 kg, 1000 kg
Holdbarhet	Min. 12 måneder i den danske
Vannmengde	4,25–4,5 liter per 20 kg-sekk
Farge	lysegrå
Forbruk	Ca. 1,6 kg/m ² /mm tykkelse
Ideell bearbeidingstemperatur	15 - 25 °C
Ileggstid	Ca. 40 minutter*
Belastningsbar	Etter 2–3 timer*
Klart til gulvlegging	Etter 16 timer*
Minste arbeidstemperatur	15 °C på gulvet
Spredning	Ca. 150 mm ± 5 mm
Brannpåvirkning	A1fl acc. to DIN EN 13 501-1

*Ved 20 °C og 65 % relativ luftfuktighet. Se «Klar for overmaling».



FORBEREDELSE AV UNDERLAGET:

Underlaget må være fast, bærende, tørt, uten sprekker, rent og fritt for stoffer (smuss, olje, fett) som kan svekke vedheftet. Sement- og kalsiumsulfatgulv må slipes og støvsuges. Kontroller underlaget i henhold til gjeldende standarder og veiledninger, og meld fra om eventuelle mangler.

Fjern lag som reduserer vedheftet eller er ustabile, f.eks. skillemidler, løse rester av lim, sparkelmasse, belegg eller maling og lignende, f.eks. ved å børste, slipe, frese eller kuleblåse. Slip tregulv, sponplater og alle andre treunderlag grundig, og skru fast om nødvendig. Støvsug løse deler og støv grundig. Bruk en passende grunning fra UZINs produktsortiment, avhengig av underlagets type og beskaffenhet. La påført grunning tørke godt.

Produktdatabladene til de produktene som brukes, må følges.

BEARBEIDING:

1. Hell 4,25–4,5 liter kaldt, rent vann i en ren beholder. Hell innholdet i sekken (20 kg) i under kraftig omrøring, og bland til en kremaktig, flytende masse uten klumper. Bruk UZIN-blanderen til sparkelmasse.
2. Hell massen på underlaget og fordel den jevnt med glattesparkel eller flateskraper. Den allerede svært gode utjevningen og glatte overflaten kan forbedres ytterligere gjennom lufting med piggrullen. Påføres helst i én arbeidsomgang i ønsket lagtykkelse

FORBRUK:

Lagtykkelse	Forbruk	Størrelse / rekker for
2 mm	3.2 kg/m ²	20 kg / 6.2 m ²
5 mm	8.0 kg/m ²	20 kg / 2.5 m ²
10 mm	16 kg/m ²	20 kg / 1.2 m ²

KLAR FOR BELEGGING:

Gulvbelegg	Lagtykkelse	Klar for belegging
Tekstil- og elastiske gulvbelegg; tregulv (i kombinasjon med 1-komponent PUR-grunning)	3 mm	ca. 16 timer*
	5 mm	ca. 24 timer*
	10 mm	ca. 48 timer*
	20 mm	ca. 4 dager*
Tekstilbelegg og elastiske gulvbelegg med UZIN Sigan 1 / UZIN Sigan Elements Plus (sammen med UZIN Planus) eller UZIN Sigaway Original (sammen med UZIN PE 260)	opptil 5 mm	ca. 48 timer*
	10 mm	ca. 4 dager*
	20 mm	ca. 7 dager*
	20 mm	ca. 7 dager*
Arturo reaktive harpiksbelegg	opptil 5 mm	ca. 48 timer*
	10 mm	ca. 4 dager*
	20 mm	ca. 7 dager*

*Ved 20 °C og 65 % relativ luftfuktighet.

VIKTIG INFORMASJON:

- Oppbevares i originalemballasjen i tørre omgivelser i minst 12 måneder. Jo lenger produktet lagres, desto lengre tid kan det ta før det herder og tørker. Dette påvirker ikke egenskapene til det herdede materialet. Åpnet emballasje må lukkes tett og innholdet brukes opp raskt.
- Bearbeides best ved 15 – 25 °C og relativ luftfuktighet under 65 %. Lave temperaturer, høy luftfuktighet, store lagtykkelser, ikke-sugende eller forseglede underlag forsinkes herding, tørking og belegningsklarhet. Høye temperaturer, lav luftfuktighet og absorberende underlag fremskynder herding, tørking og beleggmodning. Oppbevares kjølig og tørt om sommeren, og bruk kaldt vann.
- Ekspansjons-, bevegelers- og kantfuger i underlaget må overtas. Monter UZIN kantisoleringsbånd på oppstigende bygningsdeler for å forhindre at massen trenger inn i tilslutningsfugene. Ved lagtykkelser over 5 mm er kantisoleringslister generelt nødvendige.
- Kan pumpes med kontinuerlig blandende skrupumper. Etterblander anbefales.
- Rom uten kjeller må være tett mot oppstigende fuktighet i henhold til gjeldende standarder.
- Underkonstruksjonen til tregulv må være tørr for å unngå fuktskader som følge av råte eller muggdannelse. Det må sikres tilstrekkelig ventilasjon, spesielt ved legging av dampsperrende belegg, f.eks. ved å fjerne eksisterende kantisoleringslister og montere spesielle gulvlister med ventilasjonsåpninger.
- Minste tykkelse 2 mm for egnethet for stolhjul. På ikke-sugende underlag, f.eks. gamle sementgulv, skal det generelt påføres et 2–3 mm tykt lag med et tett, fastheftende og vanntett limlag.
- Ved flerlags påføring må massen tørke helt, primes med f.eks. UZIN PE 360 PLUS og påføres deretter neste lag etter tørking. Det påfølgende laget må ikke overstige lagtykkelsen til det forrige laget.
- Ved lagtykkelser over 10 mm og på fuktfølsomme underlag skal det brukes epoksidharpiksgrunning, f.eks. UZIN PE 460 med sand.

- ▶ På fastliggende tregulv og andre underlag med fuger skal det primes med UZIN PE 630 eller UZIN PE 650. På ustabile, lett fjærende underlag skal den elastiske primeren UZIN KR 410 påføres med rulle og tilsettes sand.
- ▶ Ved gamle støpt asfaltgulv, flytende lagt sponplater P4 – P7 eller OSB 2 – OSB 4-plater er lagtykkelser på opptil maks. 10 mm tillatt. Her må det forhåndsbehandles med vannfrie primere, f.eks. med UZIN PE 412 (2 strøk), UZIN PE 460 eller UZIN KR 410, i begge tilfeller med tilsatt sand.
- ▶ På sandet reaksjonsharpiksgrunning er minimumslagtykkelsen 3 mm.
- ▶ Under parkett er minimumslagtykkelsen 2 mm. Det må legges særlig vekt på at sparkelmassen er tilstrekkelig tørr før parkettlimingen.
- ▶ Ikke bruk utendørs eller i våtrom.
- ▶ Ikke bruk som slitebelegg eller gulvflate, det må alltid påføres et overflatebelegg.
- ▶ Ved sliping av sparkelmasse med FusionTechnology oppstår det fint mikrostøv. Dette må absolutt suges opp med en kraftig industriell støvsuger for å oppnå god vedheft mellom sparkelmasse, lim og belegg.
- ▶ På grunn av fare for korrosjon må ikke sparkelmasse komme mellom isolasjon og varmerør. Dette gjelder spesielt for varmerør av galvanisert stål. Isolasjonen må først kuttes av etter at sparklingen er utført.
- ▶ Ta hensyn til de allment anerkjente fag- og tekniske reglene for legging av parkett og gulvbelegg i de gjeldende nasjonale standardene (f.eks. EN, DIN, ÖNORM, SIA osv.). Følgende standarder og veiledninger gjelder også eller anbefales spesielt:
 - DIN 18 365 «Gulvbelegg», ÖNORM B 5236
 - DIN 18 356 «Parkett- og trebelegningsarbeid», ÖNORM B 5236
 - TKB/FCIÖ-veiledning «Vurdering og forberedelse av underlag for gulvbelegg- og parkettarbeid»

GODKJENNING OG MILJØMERKE:

- ▶ Sparkelmasser på kalsiumsulfatbasis
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS - Svært lav emisjon
- ▶ Produktet er registrert i databasen for byggevarer som kan brukes på et Svanemerket bygg.

SAMMENSETNING:

Spesielle bindemidler, mineralske fyllstoffer, redispergerbare polymerer, høytytelses flytende tilsetningsstoffer og tilsetningsstoffer.

ARBEIDS- OG MILJØVERN:

Gipsbasert sparkelmasse. Bruk av beskyttende hudkrem anbefales. Bruk en beskyttende støvmaske ved blanding av produktet. Produktet inneholder fibre basert på syntetiske polymermikropartikler (SPM). Hold beholderen tett lukket. Samle umiddelbart opp sølt materiale fra skadede beholdere og gjenbruk eller kast på riktig måte. Grunnleggende krav til best mulig inneluft i henhold til gulvinstallasjonsarbeid er standardbetingelser og underlag, primere og sparkelmasse som har fått lov til å tørke ordentlig.

DEPONERING:

Samle opp så mye restmateriale som mulig og gjenbruk dette. Produktet inneholder syntetiske polymermikropartikler (SPM). Unngå utslipp til miljøet. Unngå at produktet kommer i avløp, vassdrag eller trenger ned i jorden. Emballasjen er resirkulerbar. Samle opp produktrester, bland med vann, la det herde og kast som byggavfall.