

Selvtjevne sparkelmasse

UZIN NC 150

Selvtjevne sementsparkelmasse for lagtykkelser opp til 10 mm

Anvendelse:

Sparkelmasse for sparkelarbeider på standard underlag. For etterfølgende legging av alle slags tekstile og elastiske gulvbelegg. Pumpbar og til bruk inne.

Egnet til:

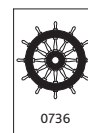
- ▶ etterfølgende legging av tekstile og elastiske gulvbelegg, f.eks. tekstil, PVC-/CV-belegg, LVT, linoleum, kork
- ▶ normal belastning i bolig og ervervsbygg.
- ▶ underlag med innebygget gulvvarme
- ▶ Stoltrinsebelastning iht. DIN EN 12 529 fra 1 mm lagtykkelse

Egnet på:

- ▶ sementgulv, kalsiumsulfatgulv eller betong
- ▶ underlag med gamle vannfaste lim- eller sparkelmasserester
- ▶ Gamle keramikk- og natursteinbelegg, terrasso o.l.
- ▶ nye og på visse betingelser gamle støpeasfaltgulv IC 10 og IC 15
- ▶ magnesia- og xylolitt-gulv
- ▶ Prefabrikkerte fibersement plater, fibergips plater



CE	
0761	
Uzin Utz AG Dieselstraße 3 89079 Ulm	
13	
01/01/0013.01	
EN 13 813:2002	
Cementitious levelling compound for substrates in interior locations	
EN 13 813: CT-C25-F5	
Reaction to fire	A 1_{fl}
Release of corrosive substances	CT
Compressive strength	C 25
Flexural strength	F 5



Produktfordeler / egenskaper:

Den spesielle fordelten til UZIN NC 150 er kombinasjonen av gode flyteegenskaper og optimal slipbarhet. Sparkelmassen gir en optisk fin overflate og er et ideelt produkt hva angår lønnsomhet og overflatestruktur for legging.

Sammensetting: Spesielle sementer, mineralske aggregater, redisperserbare polymerer og tilsetningsstoffer.

- ▶ Gode flyteegenskaper
- ▶ Optisk fin overflate
- ▶ God slipbarhet
- ▶ Lavt kromatinnhold iht. forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS – Svært lav emisjon

Tekniske data:

Emballasje:	Papirsæk
Leveringsstørrelse:	25 kg
Lagring:	minst 9 måneder
Vanntilsetning:	6,0 – 6,5 liter pr 25 kg pose
Farge:	grå
Forbruk:	ca. 1,5 kg/m ² / mm lagtykkelse
Minimum brukstemperatur:	10 °C på gulvet
Ideell brukstemperatur:	15 °C til 25 °C på gulvet
Bearbeidingsstid:	20 – 40 minutter*
Gangbar:	etter 2 – 3 timer*
Belegningsklar:	etter ca. 24 timer**
Brannklasse:	A1 _{fl} iht. DIN EN 13 501-1

*Ved 20 °C og 65 % RF. Se også «Klar for belegging».

Forberedelse av underlaget:

Underlaget må være fast, bærekraftig, tørt, uten sprekker, rent og fritt for stoffer (olje, fett), som reduserer hefteevnen. Sement- og kalsiumsulfatgulv må slipes og støvsuges. Kontroller underlaget i ihht gjeldende normer og anvisninger og meld fra om problemer eller mangler.

Lag med dårlig vedheft eller som er ustabile, f.eks. skillemiddel, løse lim-, sparkelmasse-, beleg- eller malingsrester o.l., må fjernes, f.eks. gjennom børsting, sliping, fresing eller sandblåsing. Støvsug grundig. Alt etter type og egenskaper til underlaget skal det brukes egnet primer fra produktspekteret til UZIN. Primeren må tørke fullstendig.

Følg produktdatabladene til produktene som brukes.

Bearbeiding:

- Hell 6 – 6,5 liter kaldt, rent vann i et rent blandingskar. Hell i posens innhold (25 kg) under kraftig omrøring og bland den til en homogen, klumpfri masse. Bruk egnet blandevertøy fra UZIN.
- Hell massen på underlaget og fordel den jevnt med plan- eller UZIN tannsparkel med R 2 tanning. Utjevningen og overflaten kan forbedres ytterligere gjennom lufting med UZIN-piggrulle. Påføres helst i én arbeidsomgang i ønsket lagtykkelse.

Forbruksinformasjon:

Lagtykkelse	Forbruk	25 kg-pose rekker for ca.
1 mm	1,5 kg/m ²	17 m ²
3 mm	4,5 kg/m ²	6 m ²
5 mm	7,5 kg/m ²	3 m ²

Klar for belegging:

Lagtykkelse	Tørketid
3 mm	24 timer*
5 mm	48 timer*

*Ved 20 °C og 65 % RF.

Viktige informasjoner:

- Originalemballagen kan lagres i minst 9 måneder ved tørr oppbevaring. Med økende lagringstid kan det oppstå en forlenget herde- og tørkeatferd. Egenskapene til herdet materiale påvirkes ikke av dette. Beholdere som åpnes må lukkes godt og innholdet brukes opp raskt.
- Beste bearbeidningstemperatur er 15 – 25 °C og RF under 65 %. Lave temperaturer, høy luftfuktighet, store lagtykkelser, ikke absorberende underlag forsinkes herdingen, tørkingen og tiden før det er klart for belegging. Høye temperaturer, lav luftfuktighet og absorberende underlag fremskynder herdingen, tørkingen og tiden før det er klart for belegging. Må oppbevares kjølig om sommeren og bruk kaldt vann.

- ▶ Ekspansjon mot kanter, søyler osv må ivaretas. Bruk Uzin ekspansjonsbånd for, å hindre at massen renner inn i skjøtefuger. Ved lagtykkelser på over 5 mm er det generelt nødvendig med ekspansjonsbånd.
- ▶ Kan pumpes med kontinuerlig blandende skruepumper, f.eks. fra produsentene m-tec, P.F.T. og andre.
- ▶ Ikke egnet for bruk på spon- og OSB-plater.
- ▶ Minimumstykkelse på 1 mm for å være egnet for stoltrinsebelastning. På ikke-absorberende underlag som f.eks. gamle gulv med, fastsittende, vannfast limlag skal det generelt sparkles med 2 – 3 mm tykkelse.
- ▶ Ved sparkling av flere lag må massen tørke fullstendig, priming av mellomlag med UZIN PE 360. Påfølgende sparkling påføres etter tørking. Den påfølgende sparklingen må ikke overskride lagtykkelsen til den første.
- ▶ Ved ustabile gamle underlag med flere lag lim eller sparkelmasse skal det helst brukes gipsbaserte sparkelmasser som f.eks. UZIN NC 110 eller UZIN NC 112.
- ▶ Ved nye støpeasfaltgulv er det tillatt med lagtykkelser opp til maks. 5 mm, ved eldre støpeasfaltgulv som er sparklet med gamle lag er det tillatt med lagtykkelser opp til maks. 3 mm. Ved høyere lagtykkelser skal det brukes gipsbaserte sparkelmasser som f.eks. UZIN NC 110 eller UZIN NC 112.
- ▶ Skal ikke brukes ute.
- ▶ Nye sparklede overflater må beskyttes mot trekk, sol og varme. Sparkellag av sement tenderer til sprekke dannelse på myke eller klebende underlag. Disse myke eller klebende lagene må derfor fjernes så godt som mulig før sparkling. Også hvis slike sparkellag ligger åpen lenge fremmes sprekke dannelse og må derfor unngås.
- ▶ Skal ikke brukes som slitebelegg eller slitegulv, kun som underlag for belegg.
- ▶ På grunn av faren for korrosjon må sparkelmasse ikke komme inn mellom isolering og varmerør. Dette gjelder spesielt for varmerør av galvanisert stål. Isoleringen skal først skjæres av etter at sparklingen er fullført.

Arbeids- og miljøvern:

Inneholder sement, lavt kromatinnhold iht. forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH). Sement fører til en sterkt alkalisk reaksjon med vann. Unngå kontakt med huden og øynene, om nødvendig, skyll omgående med vann. I tilfelle irritasjon av hud eller øyner, kontakt lege. Bruk vernehansker. Bruk en beskyttende støvmaske når du blander. Utgjør ingen fysiologisk og økologisk risiko når det er fullstendig herdet.

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.

EMICODE EC 1 PLUS – Svært lav emisjon.

Deponering:

Når det er mulig, samle produktrester og gjenbruk. 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.