

Gjenbrukbar, stabil reparasjonssparkelmasse

UZIN NC 182 NEW

Fuktbestandig, stabil, fin og veldig hurtigtørkende sementutjevningssmasse med reActivate-effekt

BRUKSOMRÅDER:

- ▶ Sparkle igjen, delvis sparkling og utjevning av hull, sprekker e.l. i underlag for alle reparasjonsarbeider før sparkling og liming.
- ▶ Opprettelse av godt absorberende, veldig faste leggefletter som er raskt klar for belegging.
- ▶ For alle sjiktkykkelser.

EGNET TIL:

- ▶ sementgulv, gipsgulv eller betong
- ▶ gamle underlag, f.eks. på tett, klebende, vannfast limlag
- ▶ fastskrudd på bestående og nye sponplater P3 / P5 / P7 eller OSB 2 – OSB 4 plater
- ▶ bestående keramikk- / natursteinbelegg, terrasso o.l.
- ▶ bestående og nye støpeasfaltgulv IC 10 og IC 15
- ▶ magnesia- og xylolitt-gulv
- ▶ ferdiggulv, gips-fiberplater
- ▶ som «stabil flekksparkelmasse» på gamle limrester og til sparkling frem til null-uttrekk
- ▶ Gulvvarme
- ▶ belastningen med stolruller iht. DIN EN 12 529 fra 1 mm sparkeltykkelse
- ▶ høy belastning i bo-, nærings- og industriområde, f.eks. sykehus, travle kjøpesentre, industrihaller, osv.



CE	
0761 Uzin Utz AG Dieselstraße 3 89079 Ulm	
13 01/01/0022:01	
EN 13 813:2002 Low slump, cementitious repair mortar for substrates in interior locations EN 13 813:CT-C30-F7	
Fire resistance	A1fl
Release of corrosive substances	CT
Compressive strength	C 30
Flexural strength	F 7

PRODUKTFORDELER / EGENSKAPER:

Etter blanding med vann dannes en sparkel med ideelle bruksegenskaper som er hurtigtørkende og raskt klar for belegging. Ved å røre sparkelen igjen i løpet av brukstiden er det mulig å forlenge tiden. Gjennom den raske herdingsatferden kan ytterligere priming, sparkling eller liming allerede utføres etter kort tid. Sparkling og finish-sparkling frem til «null-uttrekk» kan uten problemer gjøres.

- ▶ etter 60 minutter klar for belegging
- ▶ kan røres opp igjen, dermed forlengelse av brukstiden
- ▶ fuktighetsbestandig mot alkalisk fuktighet
- ▶ fin korning, ingen sparkelgrovhet synlig

TEKNISKE DATA:

Emballasje	Papirsekk
Emballasjestørrelse	12,5 kg
Holdbarhet	minst 12 måneder.
Lagtykkelse	Uten begrensning
Vannmengde	2,9 - 3,4 liter pr. 12,5 kg sekk
Delmengde forbruk	1 kg pulver 230 – 270 ml vann
Farge	grå
Forbruk	ca. 1,5 g/m ² /mm lagtykkelse
Ideal bearbeidingsstemperatur	15 °C - 25 C
Ileggstid	15 - 20 minutter*
Belastningsbar	etter ca. 25 minutter*
Klar til gulvlegging	etter 60 minutter*
Minste arbeidstemperatur	10 °C på gulvet
Skjære kanter	Etter ca. 15 minutter*
Brannsikkert	A1fl iht. DIN EN 13 501-1

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



reACTIVATE EFFECT

FORBEREDELSE AV UNDERLAGET:

Underlaget må være fast, bærekraftig, uten sprekker, rent og fritt for stoffer (smuss, olje, fett), som reduserer hefteevnen. Sement- og kalsiumsulfatgulv (gips) må slipes og suges rene. Kontroller underlaget i samsvar med gjeldende standarder og merkeblader og meld fra problemer ved mangler.

Fjern lag med dårlig eller labilt feste, f.eks. skillemiddel, løst lim-, sparkelmasse-, belegg-, eller malingsrester o.l., f.eks. gjennom børsting, sliping, fresing eller blastring. Sug opp støv og løse deler grundig. Alt etter type og egenskaper til underlaget skal det brukes egnet primer fra produktsortimentet til UZIN. På spesielle underlag, som f.eks. på gamle gulv med tette, vannfaste limrester med god hefteevne, kan man se bort i fra primer på forhånd. Ved lagtykkelser på over 3 mm, må det generelt grunnes. Påført primer må bli godt gjennomtørket.

En må følge produktdatabladene til produktene som brukes.

BEARBEIDING:

1. Bland UZIN NC 182 NEW med vann tilsvarende ønsket konsistens. For 20 kg er den riktige vannmengden 4,6 – 5,4 liter. Men siden det i regel blir blandet i delmengder, skal det brukes 230 – 270 ml vann for 1 kg pulver. Tiltsett kaldt, klart vann i en ren beholder. Strø inn pulveret under kraftig omrøring til den er fri for klumper. Bland kun så mye sparkel, som du kan bearbeide i løpet av en bearbeidingsstid på 15 – 20 minutter*. I løpet av bearbeidingsstiden kan den allerede litt stive sparkelen røres opp igjen manuelt eller maskinelt, slik at det igjen er mulig å bearbeide sparkelen.
2. Påfør massen jevnt med glattebrettet til ønsket lagtykkelse på underlaget, la den stivne i ca. 25 minutter* og glatt over eller bearbeid etterpå. Påfør nødvendig lagtykkelse i én arbeidsomgang.

*Ved 20 °C og 65 % RF

FORBRUK:

Lagtykkelse	Forbruk	Størrelse / rekker for
1 mm	1,5 kg/m ²	12,5 kg / 8,5 m ²
3 mm	4,5 kg/m ²	12,5 kg / 2,8 m ²
10 mm	15 kg/m ²	12,5 kg / 0,8 m ²

KLAR FOR BELEGGING:

Lagtykkelse	Klart til gulvlegging
1 - 30 mm	1 time*
1 - 30 mm	ca. 1,5 timer**

* Ved 20 °C og 65 % RF.

** Ved 10 °C og 80 % RF.

VIKTIGE INFORMASJONER:

- ▶ Originalbeholder kan lagres i minst 12 måneder ved tørr oppbevaring. Med økende lagringstid kan det oppstå en forlenget herde- og tørkeatferd. Egenskapene til herdet materiale påvirkes ikke av dette. Emballasje som åpnes må lukkes godt og innholdet brukes opp raskt.
- ▶ Skal helst bearbeides ved 15 – 25 °C og rel. luftfuktighet under 65 %. Lav temperatur, høy luftfuktighet, liten luftsirkulasjon, tette underlag og høye lagtykkelser forsinkes, mens høye temperaturer og lav luftfuktighet, sterk luftsirkulasjon og absorberende underlag akselererer herdingen, tørkingen og tiden før det er klart for belegging. Må oppbevares kjølig om sommeren og bruk kaldt vann.
- ▶ Tøye-, bevegelses- og kantfuger fra underlaget skal overtas. På stigende komponenter skal det påføres UZIN ekspansjonsbånd for å hindre at massen renner inn i tilslutningsfuger. Ved lagtykkelser på over 5 mm er det generelt nødvendig med ekspansjonsbånd.
- ▶ Minimumstykkelse på 1 mm for å være egnet for stolruller.
- ▶ Ved påfølgende sparkling med selvjevnende masse eller ved sparkel med flere lag må massen tørke fullstendig, grunnes med UZIN PE 360 som mellomlag og etter tørking påføres påfølgende sparkling.
- ▶ For høyere lagtykkelser fra 10 mm skal det fortynnes med opptil 50 % (tilsvarende 10 kg / pose) tørr UZIN blandesand med kornstørrelse 1 – 2,5 mm.
- ▶ Ved lagtykkelser over 10 mm og på fuktighetsømfintlige underlag skal det brukes epokyskarpiksprimer, som f.eks. UZIN PE 460 sandblåst.
- ▶ For å bygge bro og armering av sprekker, fuger og overganger i bindingssystemet må du arbeide med sprekkfyller UZIN RR 203.
- ▶ Ved støpeasfaltgulv, sponplater P3 / P5 / P7, OSB-plater eller gulv med limrester (uten bruk av primer) er det tillatt med lagtykkelser opptil maks. 3 mm. Ved eldre støpeasfaltgulv eller høyere lagtykkelser anbefales bruk av gips-sparkelmasser som f.eks. UZIN NC 118.
- ▶ Ikke for utendørs bruk.
- ▶ Nye sparklede overflater må beskyttes mot trekk, sol og varmpåvirkning. Sparkellag av sement tenderer til sprekkdannelse på myke eller klebende underlag. Myke eller klebende lag må derfor fjernes før sparkling. Også hvis slike sparkellag lenge ligger åpent fremmes sprekkdannelse og må derfor unngås.
- ▶ Skal ikke brukes som gulv eller eksisterende gulv, det må alltid først påføres et toppbelegg.
- ▶ UZIN NC 182 NEW kan brukes som tynnsjiktlag for gulvkonstruksjoner for dekk og dette produktet er godkjent for maritimt bruk fra See-Berufsgenossenschaft Hamburg, modul B og modul D. Sertifikater er tilgjengelige på forespørsel. Den tillatte lagtykkelsen er på ca. 5 mm. USCG-nr. for systemet er modul B 164.106/ EC0736/113126-01.
- ▶ 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.
- ▶ Ta hensyn til de generelt anerkjente reglene for bransjen og teknikken for legging av parkett- og gulvbelegg for de enkelte gjeldende, nasjonale standardene.

GODKJENNING OG MILJØMERKE:

- ▶ Lavt kromatinnhold iht. forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Svært lav emisjon

SAMMENSETNING:

Spesielsement, mineralske tilslagsstoffer, redispergerbare polymerer, høyytelses plastiseringsmiddel og tilsetningsstoffer.

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.

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.