

Avrettingsmasse

# UZIN NC 196

Avrettingsmasse for tykkelse fra 3 til 50 mm

## Beskrivelse:

Svært lav emisjon, rask herding, sementbasert og forsterket avrettingsmasse for tykkelse fra 3 – 50 mm innendørs. Egnert for overflateutjevning og planeringsarbeid. For å opprette jevne overflater med god absorberingsevne for gulvbelegg arbeid såvel som for installasjon av fliser og naturstein. Egnert for flerlagsparkett.

## Egnet:

- ▶ for produserer glatte, godt festede overflater for tekstile og elastiske gulvbelegg (som krever en fin utjevning av undergulvet) som f.eks. tepper, vinyl eller CV vinyl, LVT, linoleum, gummi eller polyolefin belegg
- ▶ for undergulv for flerlagsparkett, keramiske fliser og naturstein
- ▶ for boliger, kommersielle og industrielle områder
- ▶ for fallbygging i våtrom
- ▶ på gulv med innebygd gulvvarme
- ▶ på undergulv av sponplater
- ▶ på eksisterende overflater med fastsittende limrester og avrettingsmasser
- ▶ for belastning med stolruller i henhold til DIN EN 12 529

## Produktegenskaper / -fordeler:

Når det blandes med vann, opprettes en settende flytende sparkel med utmerkede påføringsgenskaper. Inneholder fiber.

Den spesielle fordelene med UZIN NC 196 er kombinasjonen av økonomisk forberedelse, stort bruksområde, de beste påføringsgenskapene og lav spenning, selv i større tykkelser.



<b>CE</b>	
0761	
Uzin Utz AG Dieselstraße 3 89079 Ulm	
13	
01/03/0029.02	
EN 13 813:2002 Cementitious levelling compound for substrates in interior locations EN 13 813: CT-C25-F6	
Reaction to fire	<b>A1fl</b>
Release of corrosive substances	<b>CT</b>
Compressive strength	<b>C25</b>
Flexural strength	<b>F6</b>



**Sammensetning:** Spesielle sementer, mineralske aggregater, redispergerbare polymerer og tilsetningsstoffer.

- ▶ Fiber forsterket
- ▶ Tykkelse fra 3 til 50 mm
- ▶ Utmerkede flytegenskaper og kan pumpes
- ▶ Rask herding
- ▶ Rask tørking
- ▶ Lav spenning
- ▶ Utmerket absorbering
- ▶ Høy komprimerings- og strekkstyrke
- ▶ Lavt kromatinnhold
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS – Svært lav emisjon
- ▶ Lavt kromatinnhold iht. forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

## Tekniske data:

Forpakning:	papirsekk
Pakningsstørrelse:	20 kg
Holdbarhet:	min. 6 måneder
Vann blandingsforhold:	3,5 – 4,0 liter (fallbygging 2,5 – 3,0) per 20 kg sekk
Farge:	grå
Dekning:	omtrent 4 m <sup>2</sup> ved 3 mm pr sekk
Arbeidstemperatur:	min. 10 °C på gulvnivå
Arbeidstid:	omtrent 20 – 40 minutter*
Ta i bruk:	etter 2 – 3 timer*
Klar for belegging:	etter 24 timer*

\* Ved 20 °C og 65 % RF. for et 3 mm tykt lag.

## Undergulv forberedelse:

Undergulvet må være fast, tørt, fritt for sprekker, rent og fritt for materialer som reduserer vedheften.

Sement- og kalsiumsulfat-masser må slipes ned og støvsuges.

Test undergulvet i samsvar med gjeldende standarder eller merknader og meld fra om eventuelle mangler.

Børst, skrap, slip eller shotblast alle myke eller svake overflateseksjoner. Støvsug grundig for å fjerne løst materiale og støv.

I henhold til type og tilstand av undergulvet, velg en egnet primer fra UZIN produktveiledningen.

## Bruk:

1. Ta 3,5 – 4,0 liter med kaldt, rent vann i en ren beholder. Bland inn sekkens innhold (20 kg) under kraftig omrøring og bland til den er homogen og klumpfri. Bruk egnet blandestyr. Ikke bland for tynt.
2. Hell massen på det primede underlaget og spre den jevnt med tannsparkel eller utleggssrake fra Wolff. Piggrulle anbefales. Om mulig, skal ønsket tykkelse helst påføres i en omgang.
3. Klar for installasjon av tekstile, elastiske eller natursteinbelegg etter omtrent 24 timer per 4 mm tykkelse\*. Klar for installasjon av keramiske fliser eller naturstein etter omtrent 24 timer per 10 mm tykkelse\*. Sliping av overflaten med 36 – 60 kornstørrelse sandpapir, øker overflatebeleggets kvalitet og forbedrer utseendet og absorberingen.

\* Ved 20 °C og 65 % RF.

## Forbruk:

Tykkelse	Omtrentlig dekning per 20 kg sekk
3 mm	4,0 m <sup>2</sup>
10 mm	1,2 m <sup>2</sup>
20 mm	0,6 m <sup>2</sup>
40 mm	0,3 m <sup>2</sup>
50 mm	0,25 m <sup>2</sup>

## Viktige bemerkninger:

- ▶ Holdbar i minst 6 måneder i originalemballasje ved lagring i tørre forhold. Åpne sekker må lukkes tett og bruk innholdet så raskt som mulig.
- ▶ Optimale forhold er 15 – 25 °C RF under 65 %. Lave temperaturer, høy fuktighet og høy tykkelse forlenger, mens høy temperatur og lav fuktighet fremskynder herding for belegging. Om sommeren, lagre i kjølige forhold, bruk kaldt vann.

- ▶ Ekspansjons-, bevegelses- og veggforbindelsesledd i underlaget må reflekteres gjennom overflaten. Bruk UZIN ekspansjonsbånd rundt vegger, søyler ol. ekspansjonsbånd skal brukes over 5 mm.
- ▶ I høyere lagtykkelser anbefaler vi å bruke en pumpe.
- ▶ Kan pumpes med kontinuerlige blandeskruepumper, f.eks. m-tec duo mix, P.F.T.-Monojet, osv.
- ▶ Når du påfører mer enn ett lag, la det tørke helt, prim med UZIN PE 360 og la den tørke (ca. en time\*) før du påfører neste lag.
- ▶ På asfalt, tillatt med tykkelse opptil maks. 10 mm.
- ▶ På fuktømfintlige eller svake underlag, skal det primes med epoxyprimer UZIN PE 460, som sandstrøs.
- ▶ Priming av underlag, og sparkelsjikt som deretter påføres mer enn 10 mm lagtykkelse. Vår hovedanbefaling er å bruke epoksy (2 K) produkter, men følgende er også mulig:  
Ikke sugende underlag: UZIN PE 280, tørketid 12 timer.  
Sugende underlag: UZIN PE 360, tørketid 1 time eller UZIN PE 260, tørketid 12 timer.

### Viktig informasjon:

Legg alltid primeren ut i lagtykkelser som dekker hele underlagets overflate, i tynne lag.

Bruk ikke UZIN PE 360 på polert/helikopter glattet betong, hvis etterfølgende sparkelsjikt skal være tykkere enn 10 mm. Sparkelsjikt over 10 mm, shot blast eller slip og støvsug betongen før UZIN PE 360 påføres.

Tørketiden på UZIN PE 260 er avhengig av underlagets (undergulvets) sugsevne og kan være kortere enn de anbefalte 12 timer.

- ▶ Ved tykkelse over 20 mm bør blandingen tilsettes opp til 50 % UZIN sand (tørket kvartssand), kornstørrelse 1 – 2,5 mm.
- ▶ Beskytt ferske glatte overflater fra trekk, direkte sollys og varmekilder.
- ▶ På myke eller klebrig overflater har sement avrettingsmasser en tendens til å knekke. Derfor må gamle limrester eller klebrig belegg fjernes så langt som mulig før påføring av primer og avrettingsmasse. Husk når en forlater slike utjevningsslag avdekket for lenge, vil det fremme sprekkdannelse og må unngås.  
Følgende standarder, forskrifter og merknader.

## 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, skylle 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.