



Parketegaliseratie

# UZIN NC 174 NIEUW

Zelfvloeiende, resistente cementegaliseratie voor parket- en laminaatvloeren in laagdiktes van 1,5 tot 20 mm

## Toepassingsgebieden:

Zelfvloeiende cementegaliseratie met hoogwaardige vloeitechnologie voor het uitvlakken en nivelleren van dekvloeren. Verpompbaar, voor binnentoepassing.

Geschikt voor / op:

- ▶ het vervaardigen van absorberende, resistente oppervlakken voor parket- en laminaatvloeren alsook voor ontkoppelingsplaten UZIN Multimoll Vlies, Multimoll Top 4, 9 en 15 en Multimoll Softsonic 3 mm.
- ▶ cementdekvloeren, calciumsulfaatgebonden dekvloeren, beton, enz.
- ▶ gietasfalt dekvloeren (max. 4 mm laagdikte)
- ▶ ondergronden met grotere vereisten op gebied van vlakheid volgens DIN 18202, tabel 3, lijn 4.

Geschikt als ondergrond voor alle UZIN parketlijmen, in het bijzonder voor de UZIN dispersie parketlijmen.

Geschikt voor vloerverwarming (warm water).

Voor ondergronden met twijfelachtige geschiktheid of vastheid, zie rubriek "Belangrijk".

## Productvoordelen / Eigenschappen:

Uit de nieuwe grondstoffentechnologie met uitstekend vloeimiddel ontstaat het "Level Plus Effect", dat zich kenmerkt door een zeer goede vloeï, een zeer glad oppervlak, en een homogene en egale optiek van het oppervlak. Een langere verwerkingstijd en opbouwdiktes vanaf 1,5 mm vergemakkelijken de verwerking en de inzetmogelijkheid bij renovaties. Dankzij het gladde oppervlak laat de lijm zich moeiteloos verwerken en is er een lager lijmverbruik. De goede zuigkracht en de hoge afschuif- en treksterkte zorgen voor een betrouwbare hechting tussen egaliseratie, lijm en parket. Bovendien biedt de goede zuigkracht en stabiliteit van de egaliseratie een bijkomende zekerheid tegen vocht bij het gebruik van een dispersie parketlijm. Daardoor wordt het afbindingsproces van de lijm versneld en kan er meteen verder gewerkt worden.



|   |                         |
|---|-------------------------|
| <b>CE</b>   |                         |
| UZIN UTZ AG<br>Dieselstraße 3<br>D-89079 Ulm<br>06                |                         |
| EN 13813 CT-C35-F7<br>Cementegaliseratie<br>voor binnentoepassing |                         |
| Brandklasse   | <b>A 1<sub>fl</sub></b> |
| Druksterkte   | <b>C 35</b>             |
| Buigtreksterkte   | <b>F 7</b>              |



**Samenstelling:** Speciaalcement, minerale toeslagstoffen, polyvinylacetaat copolymeren, vloeimiddel en additieven.

- ▶ zeer goed vloeiend door Level Plus Effect
- ▶ voor laagdiktes van 1,5 tot 20 mm
- ▶ glad oppervlak
- ▶ goede zuigkracht
- ▶ nagenoeg spanningsarm
- ▶ hoge afschuif- en treksterkte
- ▶ GISCODE ZP 1 / chromaatarm
- ▶ EMICODE EC 1 R / zeer emissie-arm

## Technische gegevens:

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Verpakking:             | zak à 25 kg                            |
| Opslag:                 | min. 6 maanden                         |
| Mengverhouding:         | 5,5 – 6 liter per zak à 25 kg          |
| Kleur :                 | grijs                                  |
| Verbruik:               | ca. 1,6 kg/m <sup>2</sup> per mm dikte |
| Verwerkingstemperatuur: | min. 15°C vloertemperatuur             |
| Verwerkingstijd:        | ca. 30 minuten*                        |
| Beloopbaar:             | na ca. 2 uur*                          |
| Legklaar:               | na ca. 18 uur bij 2 mm laagdikte*      |

\* Bij 20°C en een relatieve luchtvochtigheid van 65 % en een laagdikte van 3 mm.

## Ondergrondvoorbereiding:

De ondergrond moet voldoende vlak, vast, blijvend droog, schoon en vrij van scheuren en stoffen (vuil, olie, vet) zijn die afbreuk kunnen doen aan de hechting.

Cement- en calciumsulfaatgebonden ondervloeren goed schuren en stofvrij maken (voor een optimale hechting). Controleer of de ondergrond voldoet aan de geldende normen en technische voorschriften en opper bezwaren/neem de nodige maatregelen bij gebreken. Bij het plaatsen van parket is een zorgvuldig ondergrondonderzoek aangewezen.

Zwak hechtende lagen of labiele lagen verwijderen d.m.v. borstelen, schuren, frezen of stofvrij stralen. Ondergrond grondig stofzuigen.

Afhankelijk van het soort ondergrond en de toestand van de ondergrond, een geschikte voorstrijk uit het UZIN productassortiment gebruiken. De aangebrachte voorstrijk goed laten drogen. Reactiehars-voorstrijken zoals bijv. 2-componenten epoxyhars/restvochtscherm UZIN PE 460/ UZIN PE 480 of UZIN PE 414 Turbo steeds volgens productinformatieblad toepassen.

Productinformatiebladen van alle gebruikte producten in acht nemen.

## Verwerking:

1. 5,5 – 6 liter koud, zuiver water in een zuivere mengkuip gieten. Inhoud van de zak (25 kg) toevoegen en terwyl krachtig roeren tot een gebonden, vloeibare, klontervrije massa ontstaat. Een UZIN egalisiemengener gebruiken.
2. Het gemengde materiaal op de ondergrond gieten en gelijkmatig verdelen met een vlakspaan of UZIN egaliseer-rakel. Probeer in één arbeidsgang de gewenste laagdikte aan te brengen. Voor een nog betere vloei en oppervlak kan de nog vloeibare laag ontlucht worden met een UZIN ontluchtingsroller.

## Verbruik:

| Laagdikte | Verbruik              | 25 kg zak voor ca  |
|-----------|-----------------------|--------------------|
| 1,5 mm    | 2,4 kg/m <sup>2</sup> | 10 m <sup>2</sup>  |
| 2 mm      | 3,2 kg/m <sup>2</sup> | 7,5 m <sup>2</sup> |
| 10 mm     | 16 kg/m <sup>2</sup>  | 1,5 m <sup>2</sup> |

## Legklaar:

| Laagdikte | Legklaar |
|-----------|----------|
| 2 mm      | 18 uur*  |
| 5 mm      | 24 uur*  |
| 10 mm     | 48 uur*  |

\* Bij 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid.

## Belangrijk:

- ▶ In oorspronkelijke verpakking op een droge plaats opslaan. Minimum 6 maanden houdbaar. Aangebroken verpakkingen zorgvuldig sluiten en de inhoud zo vlug mogelijk verwerken.
- ▶ Optimale verwerkingscondities: 15 – 25 °C en een relatieve luchtvochtigheid onder 75 %. Lage temperaturen, hoge luchtvochtigheid en hogere laagdiktes vertragen de doorharding en droging, en verlengen de wachttijd om te plaatsen. Hoge temperaturen, lagere luchtvochtigheid versnellen de doorharding en droging, en verkorten de wachttijd om te plaatsen. In de zomerperiode koel opslaan en koud water gebruiken.
- ▶ Uitzetvoegen, dilatatievoegen en omtrekvoegen (aan de wand) in de ondergrond dienen overgenomen te worden. Indien nodig tegen de opstaande bouwdelen UZIN Isolatierandstroken aanbrengen om te vermijden dat de egalisatie in de omtrekvoegen zou lopen
- ▶ Verpompbaar met gelijkmatig mengende wormpomp, bijv. van de producenten m-tec, P.F.T., e. a..
- ▶ Bij laagdiktes van meer dan 5 mm is het doorgaans noodzakelijk om langs de opgaande bouwdelen UZIN Isolatierandstroken te plaatsen.
- ▶ Bij toepassing van laagdiktes van meer dan 10 mm op vochtgevoelige (calciumsulfaatgebonden dekvloeren) of zwakke ondergronden (bijv. lijmresten) is een epoxyprimer, zoals UZIN PE 460 ingezand, aan te bevelen.
- ▶ Pas geëgaliseerde oppervlakken beschermen tegen tocht, zonlicht en warmte.
- ▶ Houten vloeren zijn zeer onderhevig aan een grote afschuif- en treksterkte. Toezien op een zeer goede oppervlakkvastheid en hechting van de ondergrond en de egalisatie.
- ▶ Op (oude) ondergronden met twijfelachtige oppervlakkvastheid wordt het aanbevolen ontkoppelingsplaten UZIN Multimoll Vlies, Multimoll Top 4, Top 9 of Multimoll Softsonic te gebruiken.
- ▶ Wat de werkzaamheden inzake ondergrondvoorbereiding en verwerking betreft, respecteer de productinformatiebladen van de gebruikte producten, alsook de aanbevelingen van de parketfabrikant, de professionele normen en regels die van kracht zijn op het moment van de werkzaamheden.

## Arbeidsveiligheid/ Bescherming van het milieu:

Bevat cement, chromaatarm volgens RL 2003/53/EG – GISCODE ZP 1. Cement reageert onder invloed van vocht sterk alkalisch. Daarom contact met huid en ogen vermijden, of onmiddellijk met water spoelen. Bij irritatie van de huid en contact met de ogen een arts raadplegen. Draag beschermhandschoenen. Een stofmasker dragen bij het mengen. In uitgeharde gedroogde toestand fysiologisch en ecologisch onbezwaarlijk.

EMICODE EC 1 R – "Zeer emissiearm" – Getest en geclassificeerd conform GEV richtlijnen. Veroorzaakt geen, voor zover nu bekend, relevante emissies van formaldehyde, schadelijke stoffen of andere vluchtige organische stoffen (VOC's). De belangrijkste vereisten voor de beste kwaliteit van kamerlucht na de vloerwerkzaamheden zijn volledig droge ondergronden, voorstrijken en egalisaties, alsook werkomstandigheden die aan de normen beantwoorden.

## Afvalverwijdering:

Productresten zo mogelijk verzamelen en verder gebruiken. Niet in de riolering, waten of de bodem lozen. Papieren zakken zonder productresten zijn recycleerbaar. Productresten verzamelen, mengen met water, laten uitharden en als bouwafval aanbieden.