



## Weber Vezelversterkte egalisatie

- **hoogvloeibaar**
- **zelfnivellerend**
- **vezelversterkt**
- **cementgebonden**
- **egalisatie/renovatie gietvloer**

Weber Vezelversterkte egalisatie is een egalisatiemortel voor het versterken en opnieuw vlak maken van vloeren. Ideaal voor een vloerafwerking met laminaat of parket. Deze zelfnivellerende egalisatiemortel kan toegepast worden tot een laagdikte van 5 tot 50 mm.

### GEBRUIK

- Vezelversterkte cementgebonden egalisatiemortel toe te passen op (stabiele) houten, betonnen, steenachtige, cement- en calciumsulfaatgebonden ondergronden, op folie en als zwevende dekvloer op isolatie.
- Bij uitstek geschikt voor het renoveren van oude en problematische ondergronden.
- Ideaal op (stabiele) houten (verdiepings)vloeren.
- **Weber Vezelversterkte egalisatie** kan ook hechtend in combinatie met wapeningsnet op een stabiele houten ondergrond worden toegepast.
- Geschikt in combinatie met (electrische) vloerverwarming of op dekvloeren waarin vloerverwarming al is opgenomen.
- **Weber Vezelversterkte egalisatie** dient te worden afgewerkt met vloerbekleding zoals tapijt, linoleum, pvc, parket, kurk of tegels.
- Van 5 tot 50 mm laagdikte.
- Niet geschikt als eindafwerklaag.
- Voor binnen.

### Samenstelling:

- Speciale cementen, kwartszanden, specifieke toeslagstoffen, kunststofvezels. Additieven die de vloeibaarheid, stabiliteit en hechtsterkte bevorderen.

### Verwerkingsgegevens:

- Huidtreksterkte van de ondergrond: > 0,5 N/mm<sup>2</sup>
- Minimale laagdikte: 5 mm
- Maximale laagdikte: 50 mm

- Verwerkingstijd 15 - 20 minuten
- Beloopbaar na: ca. 4 uur (afhankelijk van temperatuur en laagdikte).

**Verlijmen vloerbekleding/afwerking:**

- Verlijmen van vloertegels mogelijk na 1 à 2 dagen.
- Na 1 à 3 weken af te werken met andere vloerbekleding (afhankelijk van laagdikte, drogingscondities en vloerbekleding).
- Indicatie droogtijd: bij 20°C en 65% RV, circa 2 mm/24 uur.

**Eigenschappen verharde mortel\*:**

- Druksterkte: > 20 N/mm<sup>2</sup>
- Buigtreksterkte: > 6 N/mm<sup>2</sup>
- Huidtreksterkte: > 1,5 N/mm<sup>2</sup>
- Krimp: < 0,03 %
- \* Laboratorium omstandigheden

**Aanbevelingen:**

Bij hechtende toepassingen bestaande dilataties/uitzettingsvoegen in de draagvloer doorzetten in de te egaliseren vloer alsook in een eventuele harde vloerafwerking.

## CE CLASSIFICATIE

<strong>Weber Vezelversterkte</strong> egalisatie is CE gemarkeerd volgens EN 13813.

## GEBRUIKSVOORZORGEN

- Nooit meer water toevoegen dan is aangegeven, daar te veel water leidt tot vermindering van de producteigenschappen.
- Onder de 5°C en boven de 25°C niet verwerken.
- Ramen en openingen moeten gesloten zijn tijdens de verwerking om tocht en een te snelle uitharding van de mortelspecie te voorkomen. Na het aantrekken van de mortel de ruimte ventileren.
- De temperatuur van de ondergrond en de omgeving dient gedurende deze periode en tot een week erna hoger te zijn dan 5°C.
- Eventuele scheurvorming kan optreden door zettingen in de ondergrond of grote temperatuurverschillen.
- Niet aanbrengen op vloerverwarming in werking. Schakel de vloerverwarming 48 uur van tevoren uit.
- Bij zwevende toepassingen dient de indrukbaarheid van de isolatieplaat niet meer dan 3 mm te zijn.
- Niet geschikt voor buiten toepassingen.
- Niet gebruiken op vloeren die voortdurend nat zijn of onderhevig aan opstijgend vocht.
- Weber Vezelversterkte egalisatie heeft geen constructieve functie.

## TIPS

- Werk bij grote vloervlakken met meerdere mensen en verdeel de taken.
- Gebruik Weber Egalisatie zichtvloer (4 - 30 mm) voor een sneldrogende egalisatie / eindlaag in de classificatie CT-C30-F7.
- Gebruik Weber Egalisatie (1 - 30 mm) voor een standaard egalisatie in de classificatie CT-C25-F5.
- Gebruik Weber Vloeibare zandcement (3 - 10 cm) voor het gieten van een dekvloer in dikke lagen.
- Classificatie CT-C16-F4.

## VERPAKKINGEN

Plastic zak van 20 kg

## VERBRUIK

- Ca. 1,7 kg poeder per m<sup>2</sup>/mm laagdikte.
- Rekenvoorbeeld: laagdikte 15 mm, vloeroppervlak 4 m<sup>2</sup>, betekent 1,7 kg x 15 mm x 4 m<sup>2</sup> = Ca. 102 kg.

## WATERHOEVEELHEID

Gebruik 4 liter schoon leidingwater voor 20 kg Weber Vezelversterkte egalisatie.

## GEREEDSCHAP

<b>Voorbereiding :</b> zachte bezem/handveger, emmer

<b>Verwerking :</b> hoge (smalle) mengkuip, elektrische menger (ca. 600 RPM), roerspindel, Weber Vloerspaan, drijfrem

## BEWARING

12 maanden na productiedatum, indien droog opgeslagen in de originele en gesloten verpakking