



Productinformatieblad



Weber Egalisatie zichtvloer is een hoog vloeibare, sneldrogende, zelfnivellerende, cementgebonden egalisiemortel. Laagdikte 4-30 mm.

- Cementgrijs
- Zelfnivellerend, 4 tot 30 mm
- Afwerken met weberlevel coat

Toepassing

Cementgebonden egalisiemortel welke te gebruiken is als eindafwerklaag. Maakt uw bestaande vloer super vlak. Voor het snel maken van een vlakke eindvloer in laagdiktes van 4 tot 30 mm.

Weber Egalisatie zichtvloer wordt altijd hechtend toegepast op betonnen, steenachtige ondergronden en op cement- en calciumsulfaatgebonden dekvloeren (met of zonder vloerverwarming).

Na 4 uur beloopbaar en na 24 tot 48 uur af te werken met **weber vloercoat**.

Voor binnen.

Leveringsvorm

Plastic zak à 20 kg.

Verkrijgbaarheid

Doe-het-zelf

Product eigenschappen

Cementgrijs

Zelfnivellerend, 4 tot 30 mm

Afwerken met **weber vloercoat**

Classificatie

CT-C30-F7, polymeergemodificeerd

Kleuren

Grijs. (Gebruik nooit materiaal van verschillende productiedata op hetzelfde vloeroppervlak).

Gereedschap

Vorbereiding: zachte bezem / handveger / emmer



Productinformatieblad



Verwerking: smalle hoge mengkuip, elektrische menger (ca. 600 RPM), roerspindel, weberlevel vloerspaan

Verbruik

ca. 1,7 kg poeder per m²/mm laagdikte.

Rekenvoorbeeld: laagdikte 10 mm, vloeroppervlak 8 m²; betekent 1,7 kg x 10 mm x 8 m² = ca. 136 kg.

Laagdikte	Verbruik / m ²
5 mm	± 8,5 kg/m ² of ± 2,4 m ² /20 kg
10 mm	± 17 kg/m ² of ± 1,2 m ² /20 kg
20 mm	± 34 kg/m ² of ± 0,6 m ² /20 kg
30 mm	± 51 kg/m ² of ± 0,4 m ² /20 kg

Dosering

Gebruik 4 liter schoon leidingwater voor 20 kg.

Gebruiksaanwijzing

Vorbereiding

Voor alle toepassingen dient de ondergrond draagkrachtig, stabiel, droog, schoon, vrij van stof en verontreinigingen te zijn. Verwijder loszittende delen die de hechting nadelig beïnvloeden.

Schakel eventuele vloerverwarming tijdelijk uit. Na afwerking kan de vloerverwarming na 7 dagen weer in gebruik worden genomen. Eventuele openingen moeten worden afgedicht om lekkage te voorkomen. Gaten en oneffenheden > 30 mm moeten eerst worden uitgevuld met **weber repair**.

De ondergrond voorbehandelen met **weber vloerprimer** volgens verwerkingsvoorschriften.

De hechtprimer aanbrengen en laten drogen tot verfilming (transparante glans) optreedt.

Voorkom het ontstaan van primerplassen. Primerplassen moeten voor het verwerken van de mortelspecie worden verdeeld of opgenomen.

De functie van de hechtprimer is het verbeteren van de hechting, het voorkomen van luchtbellen en het voorkomen van wateronttrekking aan de mortelspecie, en het binden van nog achtergebleven stofdeeltjes. Hiermee worden optimale condities bereikt. Zowel voor de maximale vloeieigenschappen van de mortel, als voor de prestaties van de verharde vloer.

Aanmaken

Voeg 4 liter schoon leidingwater toe aan 20 kg **Weber Egalisatie zichtvloer** en meng minimaal 2 minuten tot een klontvrije, homogene substantie met een elektrische menger / mortelmixer (circa 600 RPM) of gebruik een boormachine met roerspindel. Na 1 minuut nog even kort namengen en daarna uitgieten op de vloer. Doe eerst de afgemeten hoeveelheid water in de kuip en voeg daarna de droge mortel toe. Meng per mengkuip één verpakking tegelijk. Maak niet meer mortel aan dan binnen 15-20 minuten verwerkt kan worden.

Verwerken

Verwerk **Weber Egalisatie zichtvloer** tussen de 5°C en 25°C. Tijdens de verwerking de vloer beschermen tegen tocht en direct zonlicht. Sluit alle ramen en openingen om tocht tijdens de verwerking te voorkomen. Voer bij grote oppervlakken de klus met meerdere mensen uit en verdeel de taken (mengen, uitgieten, egaliseren). Werk snel en begin in de verst verwijderde hoek en werk naar de uitgang toe. Giet de egalisatiemortel gelijkmatig in banen uit over de ondergrond. Gebruik direct na het aanbrengen en uitvloeien van de mortelspecie een metalen (getande) vloerspaan of de **weberlevel vloerspaan** om de mortelspecie te verdelen en af te werken. Indien gebruikt als eindlaag dient de gemiddelde laagdikte > 6 - 8 mm te zijn. Werk snel en breng de egalisatiemortel zoveel mogelijk in één arbeidsgang aan om eventuele aanzetten van verschillende mengsels te voorkomen. De meest gunstige temperatuur van de mortelspecie ligt tussen de 10°C en 20°C. **Weber Egalisatie zichtvloer** is maximaal 15-20 minuten verwerkbaar, afhankelijk van specie- en omgevingstemperatuur. Maak de gietvloer in één keer af.



Productinformatieblad



Afwerken

Na het aantrekken van de mortel de ruimte ventileren. Afhankelijk van temperatuur, laagdikte en drogingscondities is de vloer na circa 4 uur beloopbaar en na 24 - 48 uur af te werken met **weber vloercoat**.

De sneldrogende egalisatiemortel **Weber Egalisatie zichtvloer** is eventueel ook na 24 uur te betegelen met weber tegellijm, na 3 dagen af te werken met tapijt, linoleum en pvc. Na 7 dagen af te werken met parket en laminaat. (Afhankelijk van laagdikte, drogingscondities en vloerbedekking). Volg altijd door de fabrikant van de vloerbedekking en/of hechtmiddelen opgegeven richtlijnen betreffende restvochtwaarden op.

Reinigen

Gereedschappen en handen reinigen met water en zeep.

Technische informatie

Samenstelling:

Speciale cementen, kwartzanden, specifieke toeslagstoffen. Additieven die de vloeibaarheid, stabiliteit en hechtsterkte bevorderen.

Verwerkingsgegevens:

Huidtreksterkte van de ondergrond: > 1 N/mm².

Minimale laagdikte: 4 mm.

Gemiddelde laagdikte eindafwerking: > 6 - 8 mm.

Maximale laagdikte: 30 mm.

Verwerkingstijd 15 ? 20 minuten.

Beloopbaar na: ca. 4 uur (afhankelijk van temperatuur en laagdikte).

Eigenschappen verharde mortel *:

Druksterkte: > 30 N/mm²

Buigtreksterkte: > 7 N/mm²

Huidtreksterkte: >1,5 N/mm²

Krimp < 0,05 %

* Laboratorium omstandigheden

Aanbevelingen:

?Bestaande dilataties/uitzettingsvoegen in de draagvloer doorzetten in de te egaliseren vloer

Houdbaarheid

Houdbaar en chromaatarm tot 12 maanden na productiedatum in de originele en gesloten verpakking.

let op

Gebruik nooit materiaal van verschillende productiedata op hetzelfde vloeroppervlak.

Weber Egalisatie zichtvloer nooit met andere producten mengen.