



weberfloor dek

- **Na 4 uur beloopbaar**
- **Na 6 uur betegelbaar**
- **Zelfnivellerend voor een perfect vlak resultaat**

Deze sneldrogende egalisatiemortel is al na 2-4 uur beloopbaar. Na 6 uur kan weberfloor dek worden betegeld en na 3 dagen worden afgewerkt met tapijt, linoleum of pvc. weberfloor dek is kant-en-klaar, heeft een sneldrogende en zelfnivellerende werking. Hierdoor geeft weberfloor dek een perfect glad resultaat van de vloer.

TOEPASSING

- Cementgebonden egalisatiemortel voor bijna alle soorten binnenvloeren.
- **weberfloor dek** wordt altijd hechtend toegepast op betonnen, steenachtige ondergronden en op cement- en calciumsulfaatgebonden dekvloeren (met of zonder elektrische vloerverwarming, traditionele warm water vloerverwarming of vloerkoeling).
- Deze gemakkelijk te verwerken egalisatiemortel heeft een uitstekende vloeï. De zelfnivellerende werking zorgt voor een perfect vlak resultaat.
- **weberfloor dek** dient te worden afgewerkt met vloerbekleding zoals tapijt, linoleum, pvc, parket, kurk of tegels.
- Van 2 tot 30 mm laagdikte.
- Niet geschikt als eindafwerklaag.
- Voor binnen.

PRODUCT EIGENSCHAPPEN

weberfloor dek is na 4 uur beloopbaar en na 6 uur betegelbaar. De sneldrogende egalisatiemortel is geschikt voor bijna alle soorten binnenvloeren. weberfloor dek wordt altijd hechtend toegepast op betonnen, steenachtige ondergronden en op cement- en calciumsulfaatgebonden dekvloeren (met of zonder elektrische vloerverwarming, traditionele warm water vloerverwarming of vloerkoeling). weberfloor dek is kant-en-klaar en heeft een zelfnivellerende werking. Cementgebonden egalisatiemortel, op basis van NEN-EN 13813, dekvloermortels en dekvloeren. Classificatie: CT-C30-F7, polymeergemodificeerd.

GEBRUIKSAANWIJZING

VOORBEREIDING

Voor alle toepassingen moet de ondergrond draagkrachtig, droog en vetvrij zijn en ontdaan van losse delen die de hechting nadelig beïnvloeden. De ondergrond voorbehandelen met **weberprim vloer**.

AANMAKEN

Voeg ca. 4 liter schoon leidingwater toe aan 20 kg **weberfloor dek** en meng deze minimaal 2 minuten tot een klontvrije substantie met een elektrische menger (circa 600 RPM). Na 1 minuut nog even kort namengen en daarna uitgieten op de te egaliseren vloer.

VERWERKEN

Met een getande spaan kan de vereiste dikte worden verkregen, daarna eventueel met een prikrol narollen om een optimaal vlak resultaat te krijgen. Ramen en openingen moeten gesloten zijn tijdens de verwerking om tocht en een te snelle uitharding van de mortelspecie te voorkomen. Tevens dient de temperatuur van de ondergrond en de omgeving gedurende deze periode vorstvrij te zijn. Na het aantrekken van de mortel de ruimte ventileren.

AFWERKEN

Gemiddelde wachttijden: de vloer is na ca. 4 uur beloopbaar, na 6 uur betegelbaar met **webercol plus rapid**, na 24 uur betegelbaar met **webercol lc 220**. Na 3 dagen af te werken met tapijt, linoleum, pvc en na 7 dagen af te werken met parket en laminaat (afhankelijk van temperatuur, laagdikte en drogingscondities). Verwerkingstijd: ca. 15-20 minuten.

AANVULLENDE INFORMATIE

Gereedschappen en handen reinigen met water en zeep. Verhard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

CERTIFICERINGEN

weberfloor dek is CE gemarkeerd volgens NEN-EN 13813. Classificatie: CT-C30-F7.

VERWERKINGSEIGENSCHAPPEN

TECHNISCHE INFORMATIE

SAMENSTELLING

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

EIGENSCHAPPEN VERHARDE MORTEL*

- Druksterkte: > 30 N/mm².
- Buigtreksterkte: > 7 N/mm².
- Huidtreksterkte: > 1,5 N/mm².
- Krimp < 0,05 %.*

*Laboratorium omstandigheden

AANVULLENDE GEGEVENS

- Gieten: ja.
- Verpompbaar: ja.
- Zelfnivellerend: ja.

VERWERKINGSGEGEVENS

- Huidtreksterkte van de ondergrond: $> 1 \text{ N/mm}^2$.
- Minimale laagdikte: 2 mm.
- Maximale laagdikte: 30 mm.
- Verwerkingstijd 15 - 20 minuten.
- Beloopbaar na: ca. 2-4 uur (afhankelijk van temperatuur en laagdikte).

AFWERKEN

- Na 6 uur of 24 uur te betegelen, 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 vloerbekleding).
- Indien laagdikte $< 15 \text{ mm}$ na 3 dagen af te werken met **weberfloor epoxy**
- Indien laagdikte $> 15\text{-}30 \text{ mm}$ na 7 dagen af te werken met **weberfloor epoxy**

LET OP

- **weberfloor dek** nooit met andere producten mengen.
- De emmer voor gebruik een keer omdraaien zodat product los komt. Dit moet gebeuren voordat er water aan toegevoegd wordt.
- Nooit meer water toevoegen dan is aangegeven, daar te veel aan water leidt tot vermindering van de producteigenschappen.
- 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 .
- Niet aanbrengen op dekvloeren met vloerverwarming in werking. Schakel de vloerverwarming 48 uur van tevoren uit. Bij het opnieuw inschakelen dient de opstartprocedure te worden gevolgd.
- Niet geschikt voor industriële- en buiten toepassingen.
- Niet gebruiken op vloeren die voortdurend nat zijn of onderhevig aan opstijgend vocht.
- **weberfloor dek** heeft geen constructieve functie.

TIPS

- Werk bij grote vloervlakken met meerdere mensen en verdeel de taken.
- Gebruik **weberfloor epoxy** indien u de **weberfloor dek** van een coating wilt voorzien.
- Eventuele openingen moeten worden afgedicht om lekkage te voorkomen. Gaten en oneffenheden moeten eerst worden uitgevuld met weberrep rox.
- Plaats kantstroken (8-10 mm dik) langs alle muren, kolommen, doorvoeren en andere opgaande bouwdelen, indien **weberfloor dek** op zwevende dekvloeren wordt toegepast.
- De hechtprimer aanbrengen en laten drogen tot verfilming (transparente glans) optreedt. De functie van de hechtprimer is het verbeteren van de hechting, het voorkomen van luchtbellens 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.
- Voorkom het ontstaan van primerplassen. Primerplassen moeten voor het verwerken van de mortelspecie worden verdeeld of opgenomen.
- weberfloor dek is ook machinaal aan te brengen met een daartoe geschikte mengpomp. De waterdosering regelmatig controleren door het nemen van een vloeimaat. Weber methode: 240-260 mm (ring 68/H35 mm). Voor meer informatie bel met de helpdesk +31 (0)40 2597 900.

LEVERINGSVORM

Kunststof emmer à 20 kg.

KLEUR

Grijs

VERBRUIK

Ca. 1,7 kg poeder per m²/mm laagdikte. 20 kg **weberfloor dek** geeft ca. 12 liter specie.

DOSERING

Ca. 4 liter (20 %) schoon leidingwater toevoegen aan 20 kg **weberfloor dek**.

GEREEDSCHAP

Vorbereiding: zachte bezem/blokkwast, emmer, gieter.

Verwerking: hoge mengkuip, elektrische menger (ca. 600 RPM), boerspindel, metalen vloerspaan, prikrol.

HOUDBAARHEID

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