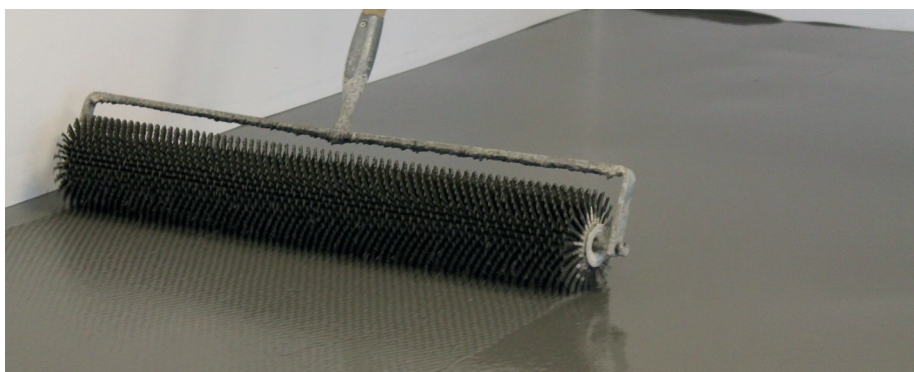




Productinformatieblad



weber.floor dek is een kant-en-klare, sneldrogende, zelfnivellerende, cementgebonden egalisiemortel, op basis van NEN-EN 13813, Dekvloermortels en dekvloeren. Classificatie: CT-C30-F7, polymeergemodificeerd.

- 2 - 30 mm laagdikte
- Stofarm
- Na 4 uur beloopbaar
- Na 24 uur betegelbaar

Toepassing

- Cementgebonden egalisiemortel voor bijna alle soorten binnenvloeren.
- **weber.floor 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 egalisiemortel heeft een uitstekende vloeit. De zelfnivellerende werking zorgt voor een perfect vlak resultaat.
- **weber.floor 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.

Leveringsvorm

Kunststof emmer à 20 kg.

Verkrijgbaarheid

Bouwmaterialenhandel

Product eigenschappen

2-30 mm laagdikte
Stofarm
Na 4 uur beloopbaar
Na 24 uur betegelbaar



Productinformatieblad



Classificatie

Classificatie: CT-C30-F7, polymeergemodificeerd

Kleuren

Grijs

Gereedschap

Vorbereitung: zachte bezem / blokkwast / emmer / gieter.

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

Verbruik

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

20 kg **weber.floor dek** geeft circa 12 liter specie en is voldoende voor circa 2,4 m² bij een laagdikte van 5 mm.

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

Handmatig:

Circa 4 liter (20%) schoon leidingwater toevoegen aan 20 kg **weber.floor dek**

Machinaal:

De waterdosering regelmatig controleren door het nemen van een vloeimaat. Weber methode: 240-260 mm (ring 68/H35 mm).

Gebruiksaanwijzing

• Vorbereiding

Voor alle toepassingen dient de ondergrond draagkrachtig, droog, vrij van stof en verontreinigingen te zijn.

Verwijder loszittende delen die de hechting nadelig beïnvloeden

Eventuele openingen moeten, worden afgedicht om lekkage te voorkomen. Gaten en oneffenheden > 30 mm moeten eerst worden uitgevuld met **weber.rep rox**.

Plaats kantstroken (8-10 mm dik) langs alle muren, kolommen, doorvoeren en andere opgaande bouwdelen, indien **weber.floor dek** op zwevende dekvloeren wordt toegepast.

De ondergrond voorbehandelen met **weber.prim vloer** volgens verwerkingsvoorschriften.

De hechtprimer aanbrengen en laten drogen tot verfilming (transparente 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

Handmatig:

Voeg circa 4 liter schoon leidingwater toe aan 20 kg **weber.floor dek** en meng minimaal 2 minuten tot een klontvrije, homogene substantie



Productinformatieblad



met een elektrische menger (circa 600 RPM).

Na 1 minuut nog even kort namengen en daarna uitgieten op de vloer.

Meng per mengkuip één verpakking tegelijk.

Doseer eerst 75% van de totale waterhoeveelheid in de kuip en voeg daarna de droge mortel toe.

Voeg tijdens het mengen zoveel van het restant aan water toe tot een prettig verwerkbaar specie ontstaat.

Maak niet meer mortel aan dan binnen 15-20 minuten verwerkt kan worden.

• Aanmaken

Handmatig:

Doseer eerst 75% van de totale waterhoeveelheid in de kuip en voeg daarna de droge mortel toe.

Voeg tijdens het mengen zoveel van het restant aan water toe zodat de correcte verwerkbaarheid wordt gerealiseerd.

Meng per mengkuip één verpakking tegelijk.

Meng minimaal 2 minuten tot een klontvrije, homogene substantie met een elektrische menger (circa 600 RPM).

Na 1 minuut nog even kort namengen en daarna uitgieten op de vloer.

Maak niet meer mortel aan dan binnen 15-20 minuten verwerkt kan worden.

Machinaal:

weber.floor dek is ook machinaal aan te brengen met een daartoe geschikte mengpomp. Voor meer informatie bel met de helpdesk +31 (0)40 2597 900.

20 kg **weber.floor dek** geeft circa 12 liter specie en is voldoende voor circa 2,4 m² bij een laagdikte van 5 mm.

Laagdikte	Verbruik / m ²
5 mm	ca. 8,2 kg/m ² of ca. 2,4 m ² /20 kg
10 mm	ca. 16,4 kg/m ² of ca. 1,2 m ² /20 kg
20 mm	ca. 32,8 kg/m ² of ca. 0,6 m ² /20 kg
30 mm	ca. 49,2 kg/m ² of ca. 0,4 m ² /20 kg

• Verwerken

Verwerk **weber.floor dek** tussen de 5°C en 25°C.

Werk snel en begin in de verst verwijderde hoek en werk naar de uitgang toe.

Gebruik direct na het aanbrengen en uitvloeien van de mortelspecie een metalen (getande) spaan om de mortelspecie te verdelen en af te werken.

Daarna eventueel met een prikrol narollen om een optimaal vlak resultaat te krijgen.

weber.floor dek is maximaal 15-20 minuten verwerkbaar, afhankelijk van specie- en omgevingstemperatuur.

Maak de gietvloer in één keer af.

• Afwerken

Tijdens de verwerking de vloer beschermen tegen tocht en direct zonlicht.

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 uur te betegelen, na 3 dagen af te werken met tapijt, linoleum, pvc, na 7 dagen af te werken met parket en laminaat.

Vloertegels verlijmen met **weber.col lc 220** of **weber.col snel**.

weber.floor dek dient altijd met vloerbekleding, zoals tapijt, linoleum, pvc, parket, kurk of tegels te worden afgewerkt.

• Reinigen