

## Weber Vloeivoeg



- zeer sterk, geschikt voor bestratingswerken
- eenvoudig aan te brengen, gewoon uitgieten
- versnelde uitharding, eenvoudig te reinigen door te spoelen met water

Aan de slag met een nieuwe oprit of tuinpad? Weber Vloeivoeg is de meest duurzame oplossing voor het voegen van bestratingen. Dit komt doordat dit product zorgt voor een niet waterdoorlatende voeg. Door de harde voeg voorkom je onkruidvorming. Zelfs na jaren is de voeg nog hard en het onderhoud is zeer eenvoudig.

### Toepassing

- eenvoudig opvoegen van bestratingen, tuinpaden, opritten en terrassen uit kasseien, klinkers, natuursteen, keramische tegels,...

### Leveringsvorm

- zak van 20 kg

### Product eigenschappen

- Weber vloeivoeg geeft een voeg die geen water doorlaat
- zeer sterke en duurzame voeg, geschikt voor bestratingswerken
- eenvoudig aan te brengen, gewoon uitgieten
- versnelde uitharding, eenvoudig te reinigen door te spoelen met water

### Prestaties

- geklasseerd volgens EN 13888: CG2 WAr
- dichtheid van de uitgeharde mortel:  $> 2000 \text{ kg/m}^3$
- dichtheid van de vloeibare mortel:  $> 2100 \text{ kg/m}^3$
- **druksterkte**
  - na 24 uur:  $20 \text{ N/mm}^2$
  - na 28 dagen:  $> 70 \text{ N/mm}^2$
- **treksterkte**
  - na 24 uur:  $5 \text{ N/mm}^2$
  - na 28 dagen:  $10 \text{ N/mm}^2$
  - hechtsterkte :  $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
  - krimp :  $\leq 0,15 \%$
- deze waarden zijn resultaten van genormaliseerde laboratoriumproeven. Ze kunnen gevoelig gewijzigd worden door de uitvoeringsomstandigheden op de bouwplaats

### Kleur

grijs

## Weber Vloevoeg

### Certificeringen

CG2WAr

### Gereedschap

- menger, betonmolen, mengkuip, vloertrekker, waterslang met verstelbare sproeikop

### Verbruik

- 7 à 30 kg/m<sup>2</sup>, afhankelijk van de voegdiepte, voegbreedte en steenformaat

### Dosering

2,8 l zuiver water per zak van 20 kg

### Gebruiksaanwijzing

#### **Vorbereiding**

Zorg ervoor dat de ruimte bestemd voor het voegen zuiver is en vrij van lijm. Reinig, indien nodig, door uitkrabben om een goede hechting, een droging en een homogene kleur van de voeg te verzekeren. Bevochtig het oppervlak vooraf met zuiver water, verwijder overtollig water en voorkom plasvorming. zorg voor een passende helling van de bestrating en deze moet vastzitten. De ondergrond moet voldoende stabiel zijn.

#### **Aanmaken**

Maak de mortel bij voorkeur met een traagdraaiende elektrische menger (500 tpm) of betonmolen aan met 2,8 l zuiver water per zak van 20 kg, voeg eerst 2,5 l water toe en na even mengen de resterende 0,3 l, de consistentie kan aangepast worden met het resterende water naargelang de diepte van de voegen. Meng gedurende 3 minuten tot men een homogene, klontervrije massa bekomt, na een rijtijd van ongeveer 2 minuten opnieuw kort doormengen.

#### **Verwerken**

Giet de mortel op de tegels uit en vul de voegen volledig met een rubberen vloertrekker. Tijdens het aanbrengen van het materiaal het oppervlak verstuiven zodat het vochtig blijft. Zodra de mortel in de voegen begint uit te harden, dient men het oppervlak overvloedig te spoelen met zuiver water terwijl u het overtollige product verwijdert met een borstel, rubberen trekker. Verwijder het overtollige water en vermijd te diepe holle voegen.

#### **Aanvullende informatie**

Meng maar zoveel product, als er binnen 20 minuten kan verwerkt worden. Voorzie een vloeistop aan de randen, zodat het voegmiddel niet kan weglipen. Tijdens de uitharding beschermen tegen vorst, neerslag, felle wind. Voorzie voldoende uitzettingsvoegen en herneem uitzettingsvoegen vanuit de ondergrond. Om uitbloeiing van de voegmortel maximaal te vermijden: respecteer de droogtijden van de ondergrond (dekvloer), de legmortel of de tegellijm vóór het aanbrengen van de voegen en controleer het restvochtgehalte, breng de voegen binnen de vooropgestelde toepassingsvoorwaarden inzake hydrothermische indicatoren (temperatuur, vochtigheid van het lokaal en de ondergrond) aan en respecteer de aangegeven hoeveelheid aanmaakwater. Laat de mortel daarnaast voldoende aantrekken vooraleer de voegen te reinigen, de voegmortel dient een afbindingsfilm aan het voegoppervlak te vertonen en vermijd teveel water op de voegen.

### Verwerkingseigenschappen

- levensduur van het mengsel : 20 min
- wachttijd vóór volledige uitharding : min. 24 uren
- wachttijd vóór ingebruikname van de vloer :
- beloopbaar na 3 - 5 uren
- autoverkeer na 24 uren
- voegbreedte : van 8 tot 30 mm
- voegdiepte : min. 20 mm

deze tijden gelden bij +20°C, verleng ze bij lagere en verkort ze bij hogere temperaturen

## Weber Vloeivoeg

### Houdbaarheid

- 18 maanden vanaf fabricatiedatum, in gesloten originele verpakking

### Let op

- leef de voorzorgsmaatregelen aangeduid op de verpakking na
- gebruik vloeivoeg/joint liquide niet :
  - binnen
  - op muren
  - op instabiele ondergronden
  - bij aansluitingen tussen vloer en muur (gebruik hier een elastische voeg)
  - bij te poreuze stenen