

## weberjoint fluide



- Zeer sterk, geschikt voor bestratingswerken
- Eenvoudig aan te brengen, gewoon uitgieten
- Versnelde uitharding, eenvoudig te reinigen door te spoelen met water

Zelfvloeiende en snel uithardende voegmortel voor bestratingen, terrassen, opritten en tuinpaden

### GEBRUIK

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

### TOEGELATEN ONDERGRONDEN

- vloeren buiten

### GEBRUIKSLIMIETEN

- gebruik weberjoint fluide niet :
  - binnen
  - op muren
  - op instabiele ondergronden
  - bij aansluitingen tussen vloer en muur (gebruik hier een elastische voeg type weberseal N)
  - bij te poreuze stenen

### GEBRUIKSVORZORGEN

- lees de voorzorgsmaatregelen aangeduid op de verpakking na

### VERWERKINGSEIGENSCHAPPEN

- levensduur van het mengsel : 10 - 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

### PRESTATIES

- geklasseerd volgens EN 13888 : CG2 WAR
- dichtheid van de uitgeharde mortel : > 2000 kg/m<sup>3</sup>
- dichtheid van de vloeibare mortel: > 2100 kg/m<sup>3</sup>
- druksterkte :
  - na 24 uur: 20 N/mm<sup>2</sup>
  - na 28 dagen : > 70 N/mm<sup>2</sup>
- treksterkte :
  - na 24 uur: 5N/mm<sup>2</sup>
  - na 28 dagen: 10 N/mm<sup>2</sup>
- hechtsterkte : >= 1,5 N/mm<sup>2</sup>
- krimp : =< 0.15 %

deze waarden zijn resultaten van genormaliseerde laboratoriumproeven. Ze kunnen gevoelig gewijzigd worden door de uitvoeringsomstandigheden op de werf

## **VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGRONDEN**

- 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

## **TOEPASSINGSVOORWAARDEN**

- gebruikstemperatuur : van +5°C tot +25°C
- breng niet aan op warme tegels

## **AANBRENGEN**

- maak weberjoint fluide bij voorkeur met een traagdraaiende elektrische menger (500 tpm) of betonmolen aan met 3,5 l zuiver water per zak van 25 kg, voeg eerst 3 l water toe en na even mengen de resterende 0,5 l gradueel toevoegen, de consistentie kan aangepast worden met het resterende water naargelang de diepte en breedte van de voegen
- gedurende 3 minuten mengen tot men een homogene, klontervrije massa bekomt
- giet weberjoint fluide op de tegels uit en vul de voegen volledig met een rubberen aftrekker
- 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
- vermijd te diepe holle voegen

## **AANBEVELINGEN**

- meng maar zoveel product, als er binnen 20 minuten kan verwerkt worden
- voorzie een vloeistop aan de randen, zodat het voegmiddel niet kan weglopen
- 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
- respecteer de aangegeven hoeveelheid aanmaakwater
- laat de mortel voldoende aantrekken vooraleer de voegen te reinigen, de voegmortel dient een afbindingsfilm aan het voegoppervlak te vertonen
- verwijder teveel aan water op de voegen

## **VERPAKKINGEN**

- zak van 25 kg

## **KLEUR**

- grijs

## **VERBRUIK**

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

## **GEREEDSCHAP**

- menger, betonmolen, mengkuip, aftrekker, sponsmachine, waterslang met verstelbare spuitkop

## **BEWARING**

- 18 maanden vanaf fabricatiedatum, in gesloten originele verpakking, te beschermen tegen vocht

