

### Productvoordelen

- Bijzonder geschikt voor gebruik op houten vloeren, vloerverwarming, gevels, terrassen...
- Verhoogde waterwerendheid : weinig gevoelig voor vervuiling
- Zeer gemakkelijke reiniging van de tegels

Flexibele, waterwerende mortel voor tegelvoegen

#### > GEBRUIK

Toepassingsdomeinen

- realiseren van voegen van tegels of keramische bekledingen van 3 tot 12 mm breedte op moeilijke ondergronden

Toegelaten ondergronden

- vloeren en muren, binnen en buiten
- prestaties bijzonder geschikt voor een gebruik op houten vloeren, vloerverwarming, gevels, terrassen, betegeling op cementondergrond of hout
- systemen voor de akoestische isolatie onder tegels : weber.sys acoustic of weber.sys impact
- industriële of commerciële vloeren onderworpen aan zwaar verkeer

#### > GEBRUIKSLIMIETEN

- gebruik weber.joint flex niet :
  - in lokalen onderhevig aan reiniging onder hoge druk ( $\geq 80$  bars) : gebruik weber.epox easy of weber.joint HR
  - in lokalen onderhevig aan agressieve producten (zuren, detergents, ...) : gebruik weber.epox easy of weber.joint HR
  - in lokalen onderworpen aan specifieke voorschriften inzake hygiëne : gebruik weber.epox easy of weber.joint HR
  - op zeer poreuze tegels

#### > GEBRUIKSVOORZORGEN

- leef de voorzorgsmaatregelen aangeduid op de verpakking na

#### > VERWERKINGSEIGENSCHAPPEN

- levensduur van het mengsel : tot 45 minuten
- wachttijd vóór volledige uitharding : minimum 12 uren
- wachttijd vóór ingebruikname van de vloer : minimum 24 uren
- voegbreedte : van 3 tot 12 mm

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

#### > IDENTIFICATIE

- samenstelling : wit of grijs cement, herdispergeerbaar hars, kwartszanden, cellulosederivaten, waterwerende middelen

#### > PRESTATIES

- geklasseerd volgens EN 13888 : CG2 WAR
- densiteit van de uitgeharde mortel : 1,8
- druksterkte : ongeveer 30 N/mm<sup>2</sup>

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


#### > REFERENTIEDOCUMENTEN

- getest volgens de Europese Normen (EN) van toepassing

## > VERBRUIK


- van 0,5 tot 2 kg/m<sup>2</sup> afhankelijk van de voegbreedte, voegdiepte en het tegelformaat

## > VERBRUIKSBEREKENING

 verbruik\_voegmortel\_tegels\_04.xlsm

## > KLEUREN

- antraciet, betongrijs, cementgrijs, parelgrijs, wit

 Kleuren-Couleurs\_weberjoint\_flex.pdf

## > BEWARING

- 1 jaar vanaf fabricatiedatum, in gesloten originele verpakking, te beschermen tegen vocht

Veiligheidsfiche

 Veiligheidsfiche weber.joint flex

## > GEREEDSCHAP

- sponsspaan, rubberen voegspaan, witte schoonmaakpad

## > VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGRONDEN

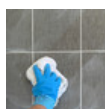
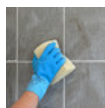
- zorg ervoor dat de ruimte bestemd voor het voegen droog is en vrij van lijm
- reinig, indien nodig, door uitkrabben om een goede hechting, een gelijkmatige droging en een homogene kleur van de voeg te verzekeren

## > TOEPASSINGSVOORWAARDEN

- gebruikstemperatuur : van +5°C tot +30°C
- breng niet aan in volle zon of op warme tegels
- breng niet aan op vloerverwarming in werking (schakel de verwarming 24 uren voordien uit)

## > AANBRENGEN

- maak weber.joint flex bij voorkeur met een traagdraaiende elektrische menger (500 tpm) met zuiver water aan :
  - 4,3 l per zak van 25 kg
  - 0,9 l per zak van 5 kg
- smeer weber.joint flex diagonaal op de tegels uit en vul de tegels volledig met een voegspaan (rubberen pad) of een rubberen aftrekker (op vloeren)
- verwijder het teveel aan voegmortel met een voegspaan, vastgehouden in een meer verticale hellingshoek (45°)
- reinig vóór uitharding de tegels diagonaal met een herhaaldelijk gespoelde vochtige spons of een sponsspaan
- let erop de voegen niet uit te hollen om de tegelboorden achteraf niet te beschadigen
- droog, na het drogen van de mortel, de tegels met een droog doek of met de witte schoonmaakpad af



## > AANBEVELINGEN

- verlijm het tegelwerk bij het voegen met zuiver witte voegmortel met witte kleefmortel
- meng in kleine hoeveelheden en voeg per kleine hoeveelheden uit
- het voegen van tegels met weber.joint flex vereist een onmiddellijke en verzorgde reiniging
- gebruik **weber.prim joint** vóór het aanbrengen van weber.joint flex (voer eerst een test uit) om de reiniging van poreuze tegels te vergemakkelijken of bij gebruik van weber.joint flex antraciet
- 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
  - maak de voegen niet te nat tijdens het reinigen

## > VERKOOPEENHEDEN

- zak van 5 en 25 kg

