



## Waterwerende, gekleurde en flexibele mortel voor smalle tegelvoegen



### ■ GEBRUIK

#### TOEPASSINGSDOMEINEN

- realiseren van gekleurde tegelvoegen van 1 tot 6 mm breedte : voegen van faïence, marmer, natuursteen, keramische tegels en glasdeeg
- prestaties bijzonder geschikt voor gebruik in badkamers, douches en individuele keukens

#### TOEGELATEN ONDERGRONDEN

- vloeren en muren binnen, vloeren buiten
- prestaties geschikt op vloerverwarming (warm water of elektrisch) en op houten vloeren

### ■ GEBRUIKSLIMIETEN

- **weber.color comfort** niet gebruiken :
  - op vloeren onderworpen aan zwaar verkeer : **weber.joint flex** of **weber.color perfect** gebruiken
  - op gevels : **weber.joint flex** gebruiken
  - in lokalen onderhevig aan reiniging onder hoge druk ( $\geq 80$  bars) of aan agressieve producten (zuren, detergents, ...) of in lokalen onderworpen aan specifieke voorschriften inzake hygiëne : **weber.joint poxy** of **weber.joint HR** gebruiken
  - in zwembaden

### ■ GEBRUIKSVOORZORGEN

- de reglementaire etikettering op de verpakking naleven

### ■ VERWERKINGSEIGENSCHAPPEN

- levensduur van het mengsel : tot 1 uur
- wachttijd vóór volledige uitharding : minimum 12 uren
- wachttijd vóór ingebruikname van de vloer : minimum 24 uren  
*deze tijden bij +20°C verkorten bij hogere en verlengen bij lagere temperaturen*
- voegbreedte : van 1 tot 6 mm

### ■ IDENTIFICATIE

- samenstelling : wit cement, minerale vulstoffen, cellulosederivaten, waterwerende middelen, pigmenten

### ■ PRESTATIES

- geklasseerd volgens EN 13888 : CG2 W
- densiteit van de uitgeharde mortel : 1,6
- buigsterkte na 28 dagen :  $\geq 3,5$  N/mm<sup>2</sup>
- druksterkte na 28 dagen :  $\geq 15$  N/mm<sup>2</sup>
- waterabsorptie na 30 min. blootstelling :  $\leq 2$  g
- waterabsorptie na 240 min. blootstelling :  $\leq 5$  g

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

### ■ REFERENTIEDOCUMENT

- getest volgens de Europese Normen (EN) van toepassing

### ■ AANBEVELINGEN

- bij het voegen met witte of lichtgekleurde voegmortel, het tegelwerk met witte kleefmortel verlijmen
- om de toepassing te vergemakkelijken, de voegkit (ref. **4KITCAR**) gebruiken
- voor het opvoegen van vlekgevoelige natuursteen, **weber.color comfort** met een lichte kleur gebruiken (eerst een test uitvoeren)
- om de reiniging van poreuze tegels te vergemakkelijken, **weber.prim joint** (zie hiernaast) gebruiken vóór het aanbrengen van **weber.color comfort** (eerst een test uitvoeren)
- om uitbloeiingen van de mortel maximaal te vermijden :
  - de droogtijden van de ondergrond (dekvloer), de legmortel of de tegellijm vóór het aanbrengen van de voegen respecteren en het restvochtgehalte controleren
  - de voegen binnen de vooropgestelde toepassingsvoorwaarden inzake hydrothermische indicatoren (temperatuur, vochtigheid) aanbrengen
  - de aangegeven hoeveelheid aanmaakwater respecteren
  - de mortel voldoende laten aantrekken vooraleer de voegen te reinigen. De voegmortel dient een afbindingsfilm aan het voegoppervlak te vertonen
  - de voegen niet te nat maken tijdens het reinigen

## weber.prim joint

### ■ GEBRUIK

- voor het beschermen van poreuze tegels (zelfs zeer licht) tegen indringing van de voegmortelkleur bij het voegen van hevige of donkere kleuren

### ■ AANBRENGEN

- **weber.prim joint** met een vochtig doek, in twee lagen, met een wachttijd van 10 minuten tussen elke laag op de tegels aanbrengen
- 10 minuten nadien de tegels voegen met **weber.color comfort**, **weber.color perfect** of de andere **Weber** voegmortels voor tegels
- na volledige afwerking het geheel van de tegels met lauw water reinigen

### ■ VERKOOPEENHEID

- doos van 6 x 0,5 l

### ■ VERBRUIK

- 35 ml/m<sup>2</sup>



## Waterwerende, gekleurde en flexibele mortel voor smalle tegelvoegen

### VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGRONDEN

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

### TOEPASSINGSVOORWAARDEN

- gebruikstemperatuur : van +5°C tot +30°C
- niet aanbrengen in volle zon of op warme tegels
- niet aanbrengen op vloerverwarming in werking (48 uren voordien de verwarming uitschakelen)

### AANBRENGEN

- geleidelijk aanmaken met een traagdraaiende elektrische menger (500 tpm) met 1,5 l zuiver water voor 5 kg (of met 30% aanmaakwater afhankelijk van de hoeveelheid poeder), tot het bekomen van een soepele, voldoende dikke pasta
- **weber.color comfort** diagonaal op de tegels uitsmeren en met de voegspaan (rubberen pad - ref. **4TJ8**) de voegen volledig vullen
- het teveel aan voegmortel met de voegspaan, vastgehouden in een meer verticale hellingshoek (45°), verwijderen
- vóór uitharding met een herhaaldelijk gespoelde vochtige spons of een sponsspaan (ref. **4TEN**) de tegels diagonaal reinigen
- erop letten de voegen niet uit te hollen om de tegelboorden achteraf niet te beschadigen
- na het drogen van de mortel, de tegels met een droog doek of met de witte schoonmaakpad (ref. **4PNB10**) afdrogen



Realiseren van gekleurde flexibele tegelvoegen, van 1 tot 6 mm breedte, op muren en vloeren binnen en vloeren buiten

Waterwerend, beschermt tegen vervuiling

Flexibel : geschikt voor veeleisende ondergronden (vloerverwarming, houten vloer)

Geeft een meerwaarde aan het tegelwerk dankzij een uitgebreid assortiment van 30 harmoniërende tinten

Maakt geen krassen op faïence dankzij zijn schuurvrije vulstoffen

Bijzonder geschikt voor badkamers, douches en individuele keukens

Gemakkelijke reiniging

Parelend effect

#### VERKOOPEENHEID

plastieken zak van 5 kg (verpakt per kartonnen doos van 4 x 5 kg, volledige pallet onder krimpfolie van 36 dozen, hetzij 720 kg)

#### PALLETFORMAAT

80 x 120 cm

#### VERBRUIK

van 0,2 tot 1,5 kg/m<sup>2</sup> afhankelijk van de voegbreedte, voegdiepte en het tegelformaat  
voorbeelden van verbruik (kg/m<sup>2</sup>) :

| VOEG-BREEDTE (in mm) | TEGELFORMAAT (in cm) |       |         |         |         |         |
|----------------------|----------------------|-------|---------|---------|---------|---------|
|                      | 2 x 2                | 5 x 5 | 10 x 10 | 20 x 20 | 20 x 25 | 33 x 33 |
| 2                    | 1,3                  | 0,6   | 0,4     | 0,2     | 0,2     | 0,2     |
| 5                    | -                    | 1,3   | 1       | 0,5     | 0,4     | 0,4     |

#### KLEUREN

30 tinten beschikbaar (zie kleurenstaalkaart blz. 380)

#### GEREEDSCHAP

sponsspaan **4TEN**, rubberen voegspaan **4TJ8**, witte schoonmaakpad **4PNB10**

#### BEWARING

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

### RAADPLEEG OOK VOLGENDE WERFOPLOSSINGEN

| ONDERWERP                                                               | BLZ |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|
| Hoe natuursteentegels plaatsen ?                                        | 86  |
| Hoe laagporeuze tegels plaatsen op vloeren ?                            | 88  |
| Hoe tegels plaatsen op een reeds betegelde of geschilderde binnenmuur ? | 96  |
| Hoe watergevoelige ondergronden beschermen ?                            | 108 |
| Hoe de vorming van kalkuitbloeiing bij voegmortels voorkomen ?          | 120 |