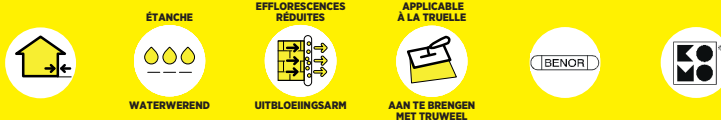




## webermix MF 352



- Verkort het bouwproces, navoegen is niet meer nodig
- Uitermate geschikt voor constructies waar hogere hechtsterktes van belang zijn
- Uitermate geschikt voor verborgen dilataties

Gekleurde dunmortel voor matig en zeer weinig zuigende stenen (M10)

### GEBRUIK

- het dunmetselen van stenen met een matig en zeer weinig zuigend vermogen (zie IW-waarde/de initiële wateropzuiging [kg/m<sup>2</sup>.min])
- het dunmetselen van betonstenen
- uitlevering : ± 605 l/ton of 15 l/25 kg
- gebruikstemperatuur : van +5°C tot +30°C
- BENOR-gecertificeerd (bulk), KOMO®-gecertificeerd (verpakt) : certificaatnr. 701-16-M, DoP-BESGWC-005-0713

### GEBRUIKSAANWIJZING

#### VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGRONDEN

- te droge of te natte stenen kunnen tot een slechte hechting leiden
- bevochtig zeer weinig zuigende stenen nooit voor

#### MENGEN ZAKGOED

- maak webermix MF 352 met een traagdraaiende elektrische menger (500 tpm) met 3,5 - 4 l zuiver water per zak van 25 kg aan
- voeg de droge mortel in 75% - 80% van het aanmaakwatertoe
- voeg tijdens het mengen de rest van het aanmaakwater toe, volgens de gewenste verwerkingsconsistentie en tot het bekomen van een plastische, klontvrije mortel. Meng de specie ongeveer 3 minuten

#### SILo

- leef de gebruiksaanwijzingen na bij het gebruik van een silo

## UITVOEREN

- doorstrijken

- de stoot- en lintvoegen dienen bij de uitvoering van het metselwerk “vol en zat” gemetseld te worden
- strijk de metselspecie door op het moment dat de specie voldoende aangetrokken is, maar nog plastisch genoeg om glad afgewerkt te kunnen worden. Het bepalen van dit moment is afhankelijk van het zuigende karakter van de steen en de weersomstandigheden tijdens het metselen.
- gebruik een voegenroller of een voegijzer- uitkrabben
  
- de stoot- en lintvoegen dienen bij de uitvoering van het metselwerk “vol en zat” gemetseld te worden
- krab de metselspecie 1 cm tot 1,5 cm uit op het moment dat de specie voldoende aangetrokken is. Het bepalen van dit moment is afhankelijk van het zuigende karakter van de steen en de weersomstandigheden tijdens het metselen
- verwijder de losse delen met een harde borstel

## NABEHANDELEN

- bescherm het metselwerk tegen regen, vorst, warm weer en/of droge wind

## PRESTATIES

- zie CE-markering en Benor-fiche
- **Eigenschappen mortelspecie (gemiddelde waarden)**
  - waterbehoefte : 15%
  - spreidmaat : 170 mm (EN 1015-3)
  - volumieke massa : 1800 kg/m<sup>3</sup> (EN 1015-6)
  - luchtgehalte : 13% (EN 1015-7)
  - uitlevering : 605 l/ton
- **Eigenschappen verharde mortel (gemiddelde waarden)**
  - volumieke massa : 1800 kg/m<sup>3</sup> (EN 1015-10)
  - buigtreksterkte : 3,8 N/mm<sup>2</sup> (EN 1015-11)
  - druksterkte : 12 N/mm<sup>2</sup> (EN 1015-11)

deze waarden zijn resultaten van laboratoriumproeven op +20°C. Ze kunnen gevoelig gewijzigd worden door de uitvoeringsomstandigheden en de temperatuur op de werf

- **Hechtsterkte mortel (gemiddelde waarde)**
  - initiële schuifspanningsweerstand : 0,15 N/mm<sup>2</sup>\*

\*deze waarde is het resultaat van laboratoriumproeven bij +20°C (stalen volgens EN 1015-2 voorbereid en volgens EN 1052-3 getest) op referentiestenen bepaald door BE-CERT. Deze kan gevoelig gewijzigd worden door de uitvoeringsomstandigheden en de temperatuur op de werf

## CE CLASSIFICATIE

- volgens EN 998-2 : druksterkteklasse M10

## TOEGELATEN ONDERGRONDEN

- voor matig en zeer weinig zuigende stenen (M10)

## GEBRUIKSLIMIETEN

- webermix MF 352 is niet geschikt voor het dunmetselen van :
  - stenen met een sterk en normaal zuigend vermogen (zie IW-waarde / de initiële wateropzuiging [kg/m<sup>2</sup>.min]) : gebruik webermix MF 351
  - silicaatsteen

## GEBRUIKSVOORZORGEN

- leef de voorzorgsmaatregelen aangeduid op de verpakking en op het veiligheidsblad na

## VERWERKINGSEIGENSCHAPPEN

- levensduur van het mengsel : ongeveer 2 uren  
deze tijd kan verschillen afhankelijk van de temperatuur en de luchtvochtigheid
- voegdikte : 4 mm - 8 mm

## TOEPASSINGSVOORWAARDEN

- gebruikstemperatuur : van +5°C tot +30°C  
de karakteristieken van de mortel verminderen wanneer de temperatuur < 5°C
- breng niet aan op bevroren of ontdooiende metselstenen
- breng niet aan bij vorst- en regenrisico binnen de 24 uren

## AANBEVELINGEN

- meng nooit oude en verse metselspecie
- plaats de profielen op een zodanige manier dat men ook achter de profielen kan uitkrabben
- werk met proper en roestvrij gereedschap (inox)
- reinig het gebruikte gereedschap met water. Verharde mortel kan alleen mechanisch verwijderd worden
- gebruik altijd dezelfde waterhoeveelheid, zodat de karakteristieken van de mortel niet beïnvloed worden

## VERPAKKINGEN

- zak van 25 kg
- silo (minimale bestelhoeveelheid : 9 ton)

## KLEUR

- 26 standaardkleuren

## VERBRUIK

- **Waalformaat (WF 50) : ±210 x 100 x 50 mm :**
  - voegdikte : 5 mm
  - verbruik/m<sup>2</sup> : ± 22 kg
  - verbruik/1000 stenen : ± 265 kg
- **Waldikformaat (WFD 65) : ±210 x 100 x 65 mm :**
  - voegdikte : 5 mm
  - verbruik/m<sup>2</sup> : ± 18 kg
  - verbruik/1000 stenen : ± 280 kg

genoemde verbruiken zijn gebaseerd op praktijkgegevens op de werf en dienen derhalve slechts als indicatie. Er is geen rekening gehouden met eventuele perforaties en froggen in de steen

## WATERHOEVEELHEID

- ongeveer 3,5 - 4 l zuiver water per zak van 25 kg

## GEREEDSCHAP

- truweel, spuitzak, traagdraaiende elektrische menger, kuip, voegenroller, voegijzer, borstel, plastic folie

## BEWARING

- 
- In PE verpakking, 24 maanden vanaf fabricatiedatum, in gesloten originele verpakking. In papieren verpakking, 12 maanden, vanaf fabricatiedatum, in gesloten originele verpakking te beschermen tegen vocht.
-