

webermix MR 341



- Réduit le processus de construction et évite le rejointoiment des briques
- Convient parfaitement pour maçonneries avec des joints en retrait
- Réduit les risques d'efflorescences par la présence de trass



Mortier à plein-bain coloré pour briques fortement et normalement absorbantes (M10)

DOMAINES D'UTILISATION

- le maçonnerie et rejointoiment en 1 fois de briques fortement et normalement absorbantes (voir la classe AI (IW)/le taux initial d'absorption d'eau [kg/m².min])
- rendement : ± 595 l/tonne ou ± 15 l/25 kg
- temps ouvert avant de jointoyer : en fonction de l'absorption de la brique et des conditions climatiques sur chantier
- température d'emploi : de +5°C à +30°C
- certifié BENOR (vrac), certifié KOMO® (emballé) : numéro de certificat 701-16-M, DoP-BESGWC-001-0713

LIMITES D'EMPLOI

- webermix MR 341 ne convient pas pour :
- le maçonnerie et rejointoiment de briques moyennement et très peu absorbantes (voir la classe AI (IW)/le taux initial d'absorption d'eau [kg/m².min]) : utilisez respectivement webermix MR 342 ou webermix MR 343
- le maçonnerie et rejointoiment de briques en béton : utilisez webermix MR 342 ou webermix MR 343
- le maçonnerie et rejointoiment de pierres siliceuses

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- référez-vous à l'étiquetage réglementaire figurant sur l'emballage et sur la fiche de sécurité

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

- durée pratique d'utilisation : environ 2 heures
ce temps peut varier en fonction de la température et de l'humidité ambiantes
- épaisseur des joints : 8 mm - 12 mm
- autres épaisseurs : consultez-nous
- temps ouvert avant de jointoyer : en fonction de l'absorption de la brique et des conditions climatiques sur chantier

PERFORMANCES

- voir le marquage CE et la fiche Benor
 - **Propriétés du mortier humide (valeurs moyennes)**
 - quantité d'eau : 15,5%
 - dispersion : 17 mm (EN 1015-3)
 - masse volumique : 1815 kg/m³ (EN 1015-6)
 - teneur en air : 14,5% (EN 1015-7)
 - rendement : 610 l/tonne
 - **Propriétés du mortier durci (valeurs moyennes)**
 - masse volumique : 1770 kg/m³ (EN 1015-10)
 - résistance à la traction par flexion : 3,5 N/mm² (EN 1015-11)
 - résistance à la compression : 12,5 N/mm² (EN 1015-11)
- ces valeurs sont des résultats d'essais normalisés en laboratoire à +20°C. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre et la température sur le chantier*

Adhérence du mortier (valeur moyenne)

- résistance initiale au cisaillement : 0,21 N/mm²*

*cette valeur est le résultat d'essais normalisés en laboratoire à +20°C (échantillons préparés selon EN 1015-2 et testés selon EN 1052-3) sur des briques de référence définies par BE-CERT. Elle peut être sensiblement modifiée par les conditions de mise en œuvre et la température sur le chantier

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- des briques trop sèches ou trop humides peuvent entraîner une mauvaise adhérence
- humidifiez les briques très absorbantes 24 heures avant la mise en œuvre

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de +5°C à +30°C
les caractéristiques du mortier diminuent quand la température est < 5°C
- n'appliquez pas sur supports gelés ou en cours de dégel
- n'appliquez pas par risque de gel ou de pluie dans les 24 heures

APPLICATION

Gâcher - sacs

- gâchez webermix MR 341 à l'aide d'un malaxeur électrique lent (500 tr/min) avec environ 3,75 - 4 l d'eau propre par sac de 25 kg
 - versez le mortier sec dans 75% à 80% de l'eau
 - ajoutez le reste d'eau, selon la consistance voulue, pendant le gâchage
 - mélangez pendant environ 3 minutes jusqu'à l'obtention d'un mélange souple et homogène
 - **Silo**
 - pour l'utilisation d'un silo, suivez les instructions présentes sur notre site Internet
 - **Appliquer**
 - remplissez complètement les joints verticaux et horizontaux
 - le jointoiement à plein-bain peut se faire quand le mortier a déjà durci, mais tout en étant encore suffisamment plastique pour pouvoir réaliser une finition lisse. Ce délai dépend du taux d'absorption de la brique et des conditions atmosphériques pendant le maçonnerie
- utilisez un rouleau à jointoyer pour jointoyer à plein-bain

RECOMMANDATIONS

- placez les profilés de niveau de la maçonnerie de manière à pouvoir également jointoyer à plein-bain derrière ceux-ci
- ne mélangez jamais un mortier déjà gâché avec du mortier frais
- travaillez avec de l'outillage propre et non rouillé (inox)
- nettoyez l'outillage à l'eau. Le mortier durci doit être enlevé mécaniquement
- utilisez toujours la même quantité d'eau afin de ne pas influencer les caractéristiques du mortier

EMBALLAGES

sac de 25 kg

silo (quantité minimale de commande : 9 tonnes)

COULEUR

- 26 couleurs standard

CONSOMMATION

format Waal (WF 50) : ± 210 x 100 x 50 :

- épaisseur de joint : 12 mm
- consommation/m² : ± 52 kg
- consommation/1000 briques : ± 710 kg
- **format Waaldik (WFD 65) : ± 210 x 100 x 65 :**
- épaisseur de joint : 12 mm
- consommation/m² : ± 44 kg
- consommation/1000 briques : ± 745 kg

les données ci-dessus sont purement indicatives et calculées en fonction de la pratique sur chantier; elles ne tiennent pas compte

d'éventuelles perforations dans la brique

OUTILLAGE

- truelle, malaxeur électrique lent, rouleau à jointoyer, fer à joint, brosse, film plastique

CONSERVATION

- 12 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, à l'abri de l'humidité

SUPPORT

' na grondlaag **weberprim tac**

'' na grondlaag **weberprim bond**

''' raadpleeg **weber**

Tegelformaten :

KLEIN : $\leq 1.600 \text{ cm}^2$

MEDIUM : ± 1.600 tot $\pm 3.600 \text{ cm}^2$

GROOT : ± 3.600 tot 10.000 cm^2

XXL : $\geq 10.000 \text{ cm}^2$