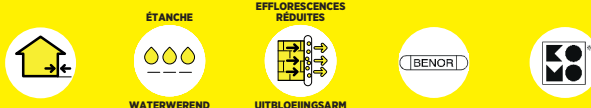




webermix MR 343



- 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 très peu absorbantes (M10)

DOMAINES D'UTILISATION

- le maçonnerie et jointoiment en 1 fois de briques très peu absorbantes (voir la classe AI (IW) / le taux initial d'absorption d'eau [kg/m².min])
- le maçonnerie et jointoiment de briques en béton
- 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 KOMO® (emballé) : numéro de certificat 701-16-M, DoP-BESGWC-003-0713

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- des briques trop sèches ou trop humides peuvent entraîner une mauvaise adhérence
- ne humidifiez jamais des briques très peu absorbantes

GÂCHER - SACS

- gâchez webermix MR 343 à l'aide d'un malaxeur électrique lent (500 tr/min) avec 3,5 - 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 obtention d'un mélange souple et homogène

SIL0

- pour l'utilisation d'un silo, suivez les instructions

APPLIQUER

- remplissez complètement les joints verticaux et horizontaux
- le jointoiment 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 maçonnerage
- utilisez un rouleau à jointoyer pour jointoyer à plein-bain

PARACHEVER

- protégez la maçonnerie contre la pluie, le gel, la chaleur et/ou le vent sec

PERFORMANCES

- voir le marquage CE

Propriétés du mortier humide (valeurs moyennes)

- quantité d'eau : 15%
- dispersion : 175 mm (EN 1015-3)
- masse volumique : 1960 kg/m³ (EN 1015-6)
- teneur en air : 12% (EN 1015-7)
- rendement : 590 l/tonne

Propriétés du mortier durci (valeurs moyennes)

- masse volumique : 1835 kg/m³ (EN 1015-10)
- résistance à la traction par flexion : 3,9 N/mm² (EN 1015-11)
- résistance à la compression : 14 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 tabulée)

- résistance initiale au cisaillement : $\geq 0,3$ N/mm² (EN 998-2)

CE CLASSIFICATION

- selon EN 998-2 : classe de résistance à la compression M10

LIMITES D'EMPLOI

- webermix MR 343 ne convient pas pour :
 - le maçonnerage et jointoiment de briques fortement à moyennement absorbantes (voir la classe AI (IW) / le taux initial d'absorption d'eau [kg/m².min]) : utilisez respectivement webermix MR 341 ou webermix MR 342
 - le maçonnerage et jointoiment 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

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

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

QUANTITÉ D'EAU

- environ 3,5 - 4 l d'eau propre par sac de 25 kg

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