

# weberrep MA 208



Mortier à prise ultra rapide adapté aux milieux humides et confinés

- ✦ Mortier de réparation classe R2 selon NF EN 1504-3
- ✦ Adapté aux milieux humides et confinés
- ✦ Remise en service immédiate

## DOMAINE D'UTILISATION

- rebouchage d'épaufrures, trous, saignées, carottage scelllements courants
- calfeutrements avant injection et fixations des tubes d'injection
- montage de batardeaux en éléments de maçonnerie
- sur tous type d'ouvrages, en particulier ouvrages en milieu humide (réseaux d'assainissement, galeries, etc.)

## SUPPORTS

- béton ou éléments de maçonnerie

## ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- épaisseur maximale : 60 mm
- épaisseur maximale par passe : 30 mm
- épaisseur de recouvrement sur armatures : >20 mm

## REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

tous revêtements de finition applicables sur béton

## LIMITES D'EMPLOI

- n'est pas adapté à la réparation de grandes surfaces
- n'est pas destiné à la réparation de sols industriels
- ne pas appliquer sur plâtre
- ne pas appliquer sur surfaces revêtues (peintures) ou ayant reçu un traitement d'imprégnation
- ne résiste pas au contact avec des solutions acides (pH<6)

## PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- pour utiliser ce produit en toute sécurité, afin de protéger votre santé et l'environnement, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage
- les consignes de sécurité pour un emploi sûr de ce produit sont disponibles dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS), accessible sur [www.quickfds.fr/weber](http://www.quickfds.fr/weber)
- les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

## CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE

### délais de recouvrement

- par revêtement organique ou carrelage : 3 jours
- par enduit hydraulique : 24 heures

*Ces délais à +20 °C sont allongés à basse température et réduits par la chaleur.*

## IDENTIFICATION

- composition : liant hydraulique résistant à l'eau de mer et aux eaux sulfatées, sables et granulats silico-calcaires roulés, adjuvants spécifiques non chlorés
- densité de la poudre : 1,7
- granulométrie : 0/3 mm

## PERFORMANCES

### résistances mécaniques

	Résistance en compression	Résistance en traction
1 heure	3 MPa	1,5 MPa
2 heures	4 MPa	2 MPa

## weberep MA 208 (suite)

	Résistance en compression	Résistance en traction
12 heures	6 MPa	2,5 MPa
24 heures	8 MPa	3 MPa
7 jours	20 MPa	5 MPa
28 jours	30 MPa	6 MPa

Valeurs moyennes mesurées à +20 °C au dosage en eau nominal de 16,5 % selon la norme NF EN 12190 (prismes 4x4x16 cm).

- densité mortier durci : environ 2

Ces valeurs sont des ordres de grandeur d'essais en laboratoire sur mortier durci tenue à l'eau de mer et à haute teneur en sulfate.

- **CE selon norme NF EN 1504-3**

- résistance à la compression : classe R2
- adhérence 0,8 MPa
- retrait/expansion empêché 0,8 MPa
- teneur en ions chlorures 0,05 %
- réaction au feu : AI

## RECOMMANDATIONS

- par temps chaud ou vent sec, protéger la couche de finition de la dessiccation par application du produit de cure **weber curing** ou par humidification

## CONDITIONS D'APPLICATION

- ne pas appliquer sur supports gelés, en cours de dégel ou avec risque de gel dans les 24 heures
- éviter l'application en plein soleil. Stocker les sacs à l'ombre.

## INFOS PRATIQUES

- **Unité de vente** : sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200 kg)
- **Format de la palette** : 107x107 cm
- **Outillage** : auge, truelle, taloche
- **Accessoires** : goujons et fils en laiton, pigments minéraux
- **Conservation** : 6 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, à l'abri de l'humidité
- **Consommation** : 2 kg de poudre pour 1 litre de volume à remplir

Ce document est fourni à titre indicatif, notre société se réservant le droit de modifier les informations contenues dans celui-ci à tout moment. Notre société ne peut en garantir le caractère exhaustif, ni l'absence d'erreurs matérielles. Saint-Gobain Weber décline toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans la présente documentation, les documents techniques (DTU; Avis Techniques...) et les règles de l'art applicables.