



**EQIOM**  
A CRH COMPANY

Engagés, ensemble, vers la réussite

**EB MACES**  
Béton technique

# EB MACES

## Matériau auto-compactant essorable de structure pour l'élargissement des chaussées

### AVANTAGES



#### Confort

- Gain de productivité par l'absence de compactage mécanique : chantier rapide et nécessitant moins de main d'œuvre.
- Permet une mise en œuvre sur sols peu porteurs, dans des zones étroites où le compactage est difficile.
- Possibilité de réaliser des couches épaisses en une seule fois (pas de problème de séparation de couche).



#### Performance

- Possibilité de reconstituer rapidement la chaussée définitive sans risque de tassements différentiels ultérieurs.
- Remise en service rapide de la chaussée : piétons en une à deux heures, véhicules légers en six heures environ et en 24 heures pour les poids lourds.



#### Environnement

- Élimination des nuisances liées au bruit et aux vibrations provoquées par le compactage mécanique, indispensable dans le cas d'un remblayage classique.
- Pas de stockage de matériau de remblai sur le site.



### Conseils et précautions d'emploi

- Ne pas rajouter d'eau
- Remalaxer à l'arrivée des camions sur chantier
- Curer les bétons pour les protéger
- Veiller à la mise en place de dispositions spécifiques pour coulage par temps chaud ou temps froid
- Respecter les règles de l'art, les réglementations et recommandations en vigueur applicables à l'ouvrage

### Normes et réglementations

- Utilisé pour des zones à faible trafic T3
- Epaisseur minimale 35 cm

### Pour commander

- Dosage ciment : à partir de 150 kg/m<sup>3</sup>
- Granulats Dmax = 22 mm
- **Application spécifique, nous consulter pour déterminer le type de formulation**

### Options disponibles

- X Formule été
- X Formule hiver
- X Fibres synthétiques
- ✓ Granulats Dmax ≤ 16 mm

### Aide à la mise en oeuvre

- X Pompe à béton
- X Mixo pompe
- X Tapis