



**EQIOM**  
A CRH COMPANY

Engagés, ensemble, vers la réussite

# EB DALLAGE RENFORCÉ

Béton fibré

# EB Dallage renforcé

## Béton renforcé de fibres hautes performances pour la réalisation de dallages industriels

### APPLICATIONS

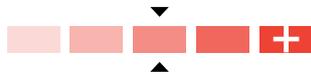
Dallages industriels parties 1 et 2 du DTU 13.3.

### AVANTAGES



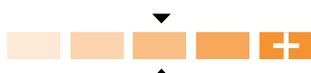
#### Confort

- Mise en œuvre simplifiée par la réduction des armatures traditionnelles prévue par les Avis Techniques du CSTB selon les produits utilisés en centrale.
- Gain de temps dans la préparation du chantier.
- Pas de risque de vols des aciers sur chantier.



#### Santé & Sécurité

- Réduction de la dangerosité liée aux découpes et à la manutention des treillis soudés sur chantier.
- Limitation des déplacements des hommes et du matériel sur le chantier.



#### Performance

- Meilleure résistance aux chocs et à la fatigue mécanique.
- Optimisation de l'épaisseur du dallage (note de calcul de dimensionnement du fournisseur de fibres).
- Durabilité accrue grâce à une meilleure homogénéité de la répartition des fibres dans le béton.



### 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
- La préparation et la mise en œuvre du produit sont soumises au respect des avis techniques des produits utilisés par la centrale

### Normes et réglementations

- Conforme à : NF EN 206/CN
- Référentiel d'application : DTU 13.3 Parties 1 et 2
- Pas de revêtements adhérents possibles (carrelage, résine, sols souples...)
- Si le dosage est à 35 kg/m<sup>3</sup>, pas de treillis soudés généralisés
- Si le dosage est < à 35 kg/m<sup>3</sup>, treillis soudés généralisés égal à : 0,06 % de la section du dallage

### Pour commander

- Résistance à la compression : à partir de C30/37
- Dosage ciment : selon le CCTP
- En caractère complémentaire du DTU 13.3
- Classe d'exposition : XC, XF1, XS, XD
- Classe de consistance : S4
- Granulats Dmax = 22 mm

### Options disponibles

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

### Aide à la mise en oeuvre

- ✓ Pompe à béton : nous consulter
- ✓ Mixo pompe : nous consulter
- ✓ Tapis : nous consulter