



**EB AGRICOLE
RENFORCÉ**

EB AGRICOLE RENFORCÉ

Structures agricoles

BÉTON RENFORCÉ DE FIBRES HAUTES
PERFORMANCES POUR DALLAGES AGRICOLES

CONSEILS ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Ne pas rajouter d'eau
- Remalaxer à l'arrivée des camions sur chantier
- Curer les bétons pour les protéger (selon NF EN 13670)
- 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, RÉGLEMENTATIONS, RECOMMANDATIONS OU FASCICULES DE DOCUMENTATION

- Conforme à : NF EN 206/CN et FD P18-011
- Document de référence : Avis Technique des fibres structurales selon centrale (disponible sur demande)
- Restriction d'utilisation : pour des pH < 4, une protection est obligatoire

OPTIONS DISPONIBLES*

- Formule été
- Formule hiver
- Fibres macro-synthétiques
- Granulats Dmax ≤ 16 mm

AIDE À LA MISE EN ŒUVRE

- Pompe à béton
- Mixo-pompe
- Tapis

Pour commander**

- Résistance à la compression : à partir de C35/45
- Classe d'exposition : XA2 et XA3
- Classe de consistance : S3, S4
- Granulats Dmax ≤ 22 mm

* DMAX = aux options réalisables

** DMAX = aux critères de base pour commander

APPLICATIONS

Dallages en milieu agricole tels que les préfosses, porcheries, stockages fumières, stockages de matériel, aires d'exercice des animaux, circulation tracteurs, dallages de silos, poulaillers.

AVANTAGES

Confort

- Mise en oeuvre simplifiée grâce aux fibres macro-synthétiques remplaçant les treillis structurels
- Gain de temps car plus d'approvisionnement, de manipulation et de découpe d'aciers sur site
- Pas de risque de vols des aciers sur chantier



Santé & Sécurité

- Fibres structurales souples et élastiques, aucun risque de blessure pour les animaux
- Forte réduction de métal dans le dallage diminuant les problèmes liés à l'électricité statique et les courants vagabonds qui sont source de stress pour les animaux, notamment les volailles



Performance

- Non sensible aux environnements chimiques agressifs tels que les lisiers
- Bonne fluidité évitant tout rajout d'eau dommageable à la qualité du béton et de l'ouvrage
- Augmentation de la compacité et de la durabilité du béton

