



EB CHAPE ALLÉGÉE
Béton léger

EB Chape allégée

Béton léger non structural pour la réalisation de chapes

APPLICATIONS

Chapes en construction neuve ou en rénovation de maisons individuelles courantes.

AVANTAGES



Confort

- Produit prêt à l'emploi épousant toutes les formes de coffrages et de supports.
- La mise en œuvre par pompage est conseillée (pompe à rotor) afin d'augmenter les cadences de coulage et de réduire la durée du chantier.
- Gain de temps et d'argent car pas de chape rapportée à effectuer.



Santé & Sécurité

- Plus facile et moins pénible à mettre en œuvre qu'un béton traditionnel.



Performance

- Economie de poids pouvant aller jusqu'à 55% par rapport à une chape traditionnelle.
- Limite la charge sur les fondations et les structures porteuses de l'ouvrage.
- Résistant aux chocs (classement UPEC : P3E2).



Environnement

- Bonnes propriétés thermiques permettant de réduire les consommations de chauffage.
- Contribution aux bonnes performances acoustiques de l'ouvrage.

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 à l'Avis Technique

Normes et réglementations

- Conforme à : NF EN 13813 (soumis au marquage CE)
- Référentiel d'application : Avis Technique du CSTB selon les produits utilisés en centrale (disponibles sur simple demande)
- Ne pas utiliser pour les planchers chauffants

Pour commander

- Masse volumique de 900 , 1100 ou 1300 kg/m³
- Classe de consistance : S3
- Granulats Dmax = 4 mm

Options disponibles

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

Aide à la mise en oeuvre

- ✓ Pompe à chape
- ✓ Mixo pompe : Rotor
- X Pompe à béton : Rotor
- X Tapis

