



Engagés, ensemble, vers la réussite

AQUACIMO®
POREUX

AQUACIMO[®] POREUX

Corps de chaussée

BÉTON NON STRUCTUREL POUR LA RÉALISATION
DE CHAUSSÉES RÉSERVOIRS

CONSEILS ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Ne pas rajouter d'eau
- Remalaxer à l'arrivée des camions sur chantier
- Protéger à l'aide d'un film plastique ou géotextile ; à défaut, appliquer un produit de cure
- 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

- Document de référence : T69 de Cimbéton « Les revêtements drainants en béton »

OPTIONS DISPONIBLES

- Formule été
- Formule hiver

AIDE À LA MISE EN ŒUVRE

- Tapis

Pour commander*

- Dosage ciment : de 250 à 400 kg/m³ Dosage ciment spécifique selon Dmax et caractéristiques des granulats
- Classe de consistance : S1, S2
- Granulats Dmax > 12 mm
- Application spécifique, nous consulter pour déterminer le type de formulation

*DMAX = aux critères de bases pour commander

APPLICATIONS

Couches d'assises pour la réalisation de chaussées réservoirs.

AVANTAGES

😊 Confort

- Réduit les dimensions des réseaux d'assainissement nécessaires et évite leur saturation



♥ Santé & Sécurité

- Drainabilité élevée : jusqu'à 600 L/m²/min, ce qui équivaut à une averse de 30 mm en 30 secondes : diminue le risque d'inondation et de flaques d'eau
- Assure un meilleur confort de circulations piétonne et cyclable



⚙️ Performance

- Durable dans le temps



🌱 Environnement

- 20 à 30 % de porosité : assure la pénétration des eaux de pluie au plus près de leur point de chute vers les nappes phréatiques
- Réduit le risque de présence d'agents polluants dans l'eau
- Diminue les effets d'îlots de chaleur dans les environnements urbains denses

