# T65. Chaussées composites en béton de ciment (Tome 1) : structures neuves en BAC collé sur GB, guide de dimensionnement

Février 2009

**Structures neuves en BAC collé sur GB, guide de dimensionnement**

## Résumé

Les évolutions des techniques routières améliorent les performances des chaussées en les rendant plus durables et plus sûres. Elles intègrent également des exigences en matière d'écologie comme de diminuer le prélèvement en matériaux naturels. Les chaussées composites, qui permettent de réduire significativement les épaisseurs des structures, vont dans ce sens.

Qu'est-ce qu'une chaussée composite?

Schématiquement, c'est un revêtement béton (éventuellement armé continu) mis en oeuvre sur un matériau bitumineux et recouvert éventuellement d'un béton bitumineux très mince (BBTM).

Ce mélange des techniques permet de tirer profit des qualités de durabilité du béton deciment et de souplesse des produits bitumineux.

## Sommaire

1. Introduction
2. Les structures neuves en béton armé continu/grave-bitume (baC/Gb)
3. étude de cas
4. Glossaire

Auteur

Cimbéton

**Retrouvez toutes nos publications sur les ciments et bétons sur infociments.fr**

**Consultez** les derniers projets publiés
**Accédez** à toutes nos archives
**Abonnez-vous** et gérez vos préférences
**Soumettez** votre projet

Article imprimé le 27/11/2026 © infociments.fr