

Advance Structure 2009 / SP1



Ce document décrit les améliorations et corrections apportées par le **Service Pack 1** pour **Advance Structure 2009**.

Ce patch (SP1) d'Advance Structure 2009 corrige plusieurs problèmes importants concernant la gestion des sections composées, c'est pourquoi il a été décidé de le publier sur le site Graitec Avantages.

Voici une liste des points corrigés :

- Correction d'un problème de calcul des contraintes non-lissées dans le cas de cas sismiques avec prise en compte des modes résiduels.
- Problème sur le signe des résultats sismiques dans le cas d'un élément.
- Correction de problèmes quant à la sauvegarde des sections composées dans la base de données.
- Mauvaise indication du dossier contenant les documents à afficher dans le pilote.
- Suppression d'un plantage lors du lancement de la commande « Fichier\Imprimer » sur certains modèles.
- Correction d'un problème sur le tableau des torseurs par éléments, pour les appuis linéaires : dans certains cas, ce tableau n'était pas rempli.
- Correction d'un problème sur le tableau donnant les coefficients d'amplification critique lors d'un calcul au flambement généralisé : il arrivait que le tableau ne contienne que des valeurs nulles.
- Possibilité de récupérer des sections utilisateurs issues de la version 3.1.
- Non prise en compte des caractéristiques efficaces pour les sections de classe 4 à l'Eurocode.

ATTENTION : *Le contenu de ce SP1 correspond au hotfix 0 qui a déjà été installé par plusieurs utilisateurs. C'est pourquoi, le numéro de SP (dans le menu « ?\A propos de ») n'est pas mis à jour lors de l'installation de ce SP (seule la date de l'exécutable est modifiée).*
