

PC COMPOSANTS® - POUTRELLES - Version 170522

sur postes FIMUREX PANTZ

Procédure d'installation

Après l'avoir téléchargé, ouvrir le fichier PC COMPOSANTS® V170522.zip, puis lancer le module setup.exe pour l'installation automatique de la dernière version sur le(s) poste(s) déjà équipé(s) de la version ≥ 110617 du progiciel.

Principales améliorations apportées dans le progiciel depuis la version 170207

- Possibilité de dupliquer un plan : Dans l'écran de la sélection des affaires et des plans, l'utilisateur sélectionne le plan à dupliquer en se positionnant sur la ligne du plan (trait bleu), puis clique sur le nouveau bouton « Dupliquer » qui ouvre une boîte de dialogue identique à la création/révision d'un plan, pré-remplie des informations du plan choisi. Dans le champ N° d'ordre du plan, le nouveau N° d'ordre du plan saisi ne doit pas préalablement exister. En cas de validation la totalité du plan est copiée dans ce nouveau plan.

- A partir de cette version du progiciel, et dans les versions à venir, tous les plans saisis avec base de données FIMUREX Planchers PANTZ seront traités selon l'édition 2012 du CPT Planchers.

Pour les plans saisis avant cette mise à jour, par la Révision des données générales du plan, l'utilisateur conservera la possibilité de choisir entre l'édition 1996 du CPT, celle exploitée jusqu'alors, et la nouvelle édition 2012.

- Lors des calculs de flèche selon l'édition 2012 du CPT, le poids des cloisons est systématiquement pris en compte dans la charge permanente g_a .
- Nouvelle hypothèse générale de sorties permettant de demander le dessin d'une file d'étais de rive pour les planchers avec entrevous mince en zone courante.
- Nouvelle hypothèse générale de sortie permettant de demander que ne soit pas indiqué les chaînages horizontaux sur la vue en plan, lorsque leur traitement a été demandé en hypothèse générale de traitement. Dans ce cas seuls leurs mètres apparaîtront dans le cartouche.
- Par un nouveau paramètre déclaré par la commande Paramètres -> Configurations -> Environnement progiciel, possibilité de demander une sortie automatique du plan de pose en fichier PDF. Ce fichier sera automatiquement généré dans le répertoire des exports, lors des sorties Dessin vue en plan + nomenclatures et cartouche, ou Cartouche à l'écran. Son nom est conforme au Label fichier : PL_affaire_plan_IndiceModification_PL.pdf. Le principe de génération du PDF est le même que celui de la commande Dossiers -> Envoyer vers.
- Par une nouvelle hypothèse de sortie pour le métré, possibilité de demander l'édition des linéaires totaux des barres par diamètre en fin de nomenclatures des

chapeaux et renforts, ces linéaires totaux ne tenant pas compte des chutes.

- Plus de décompte des planelles au droit des balcons en porte-à-faux.
- Possibilité d'importer dans la base de données des poutres, les caractéristiques de tous les sous-types d'une poutre qui auraient été stockées dans un fichier csv ou txt ..., selon une structure correspond aux colonnes de l'écran de saisie des sous-types, les champs étant séparés par un « ; ».

Cet import de tous les sous-types se lance dans l'écran de gestion des sous-types d'une poutre, par un nouveau bouton Import apparaissant lorsqu'aucun sous-type n'a été saisi pour la poutre. A noter que la 1^{ère} ligne du fichier interface, devant contenir les titres, sera ignorée lors de l'import.