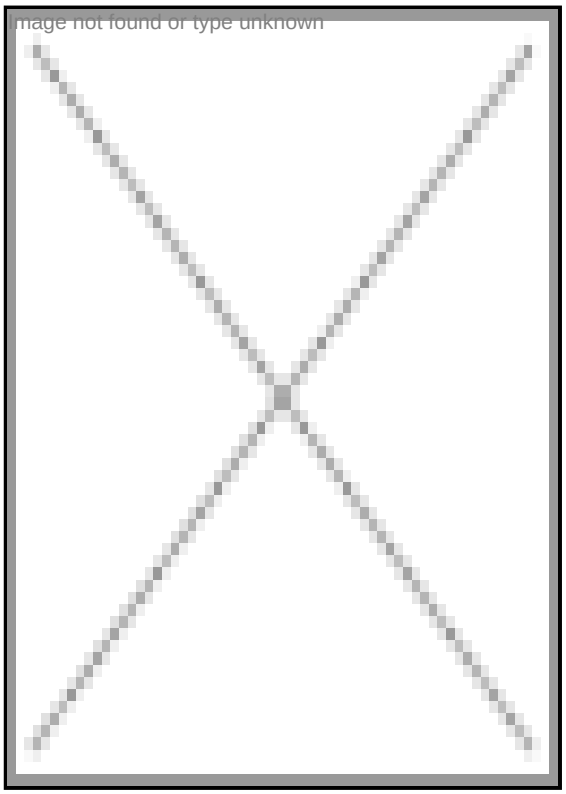
juin 2023

Heco Schrauben

Accueil / BBI / Fournisseurs / Fixation

Un guide « Technique de fixation pour la construction bois »



Le 12 avril dernier, la société Heco France a présenté lors du 12e Forum International Bois Construction son guide « Technique de fixation pour la construction bois ». Ce nouvel outil de travail pour la prescription s'adresse en premier lieu aux bureaux d'études et aux utilisateurs qui effectuent des calculs et des dimensionnements. Il aborde les applications courantes et fournit un aperçu rapide des données de performance des systèmes de fixation. Il comporte notamment des tableaux de reprise de charge basés sur les données de performance des homologations ATE, conformément à l'Eurocode5 pour la construction en bois, et plus spécifiquement la présentation graphique de ces données aux dimensions de la gamme Heco-Topix® qui permet de lire directement les valeurs de dimensionnement des résistances au cisaillement.

Ce guide comporte huit chapitres qui seront publiés à intervalles réguliers, le premier consacré aux domaines d'application courants des vis à filetage total Heco-Topix®-plus Combi Connect et Heco-WR étant déjà disponible en téléchargement. Il décrit en détail les assemblages de poutres principales et secondaires et les assemblages de pannes de liaison, les matériaux considérés étant le bois massif (C24) et le bois lamellé-collé (GL24h).