

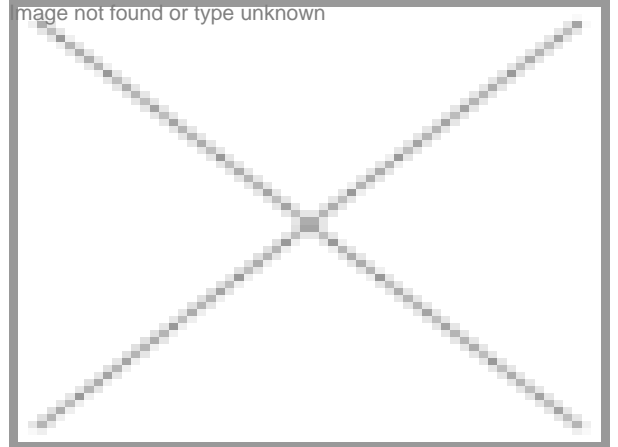
Simpson Strong-Tie

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Fournisseurs](#) / [Fixation](#)

Le configurateur de terrasse Deck Planner™

Le configurateur de terrasse en ligne Deck Planner™ proposé en accès libre par Simpson Strong-Tie permet de construire des projets de terrasse bois de manière intuitive. Après avoir défini la forme, la taille, et l'emplacement de la terrasse, l'utilisateur peut finaliser son projet en incorporant les différentes contraintes techniques dont il faut tenir compte (sens des lames de terrasse, habillage des côtés...). Durant ce processus, des captures 2D et 3D permettent de visualiser la construction en continu.

Une fois les plans paramétrés, un rapport final est édité en pdf comprenant les dimensions finales, un listing personnalisé des éléments à acheter (sections de bois, lames de terrasse, fixations, connecteurs, outils...), ainsi que les conseils et préconisations du fabricant et le rappel des normes techniques en vigueur à consulter avant d'entamer les travaux.



Catalogue technique dédié à la construction CLT

Simpson Strong-Tie vient d'éditer un catalogue dédié aux connexions et fixations pour structures CLT, méthode de construction qui utilise des panneaux de bois massif composés de planches de bois lamellées croisées assemblées par couches perpendiculaires. Ce document articulé par grandes catégories d'assemblage (panneau CLT sur dalle béton, paroi CLT sur paroi CLT...) décrit sur 240 pages l'ensemble des solutions possibles pour chaque type d'application, des connecteurs en acier aux vis structurelles, en passant par les plaques perforées. Il contient tous les tableaux de valeurs de charge et de raideur, ainsi que les plans de fixation, et aborde également toutes les problématiques structurelles à prendre en compte (bâti en zone sismique, résistance au feu, confort acoustique...).

