

# Simpson Strong-Tie

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

## Guide technique Acoustique & Bois



Dix mois après la parution du guide MOB & Charpente, la société Simpson Strong-Tie vient d'éditer son pendant Acoustique & Bois qui vulgarise les concepts physiques de l'acoustique dans le bâtiment, à l'aide de formules, schémas et cas pratiques. Il détaille également différentes solutions d'isolation acoustique pour des systèmes constructifs en bois et CLT (Cross Laminated Timber).

Ce nouveau guide technique s'inscrit dans la volonté de la marque, spécialiste mondial des connecteurs bois, de transmettre ses connaissances aux professionnels qui rencontrent des problématiques terrain concrètes. De fait, le bois est un matériau particulièrement léger, ce qui lui confère des propriétés mécaniques intéressantes mais a contrario le rend peu favorable à un traitement acoustique efficace du fait de comportements vibratoires et acoustiques spécifiques.

Le guide Acoustique & Bois est également disponible gratuitement sur le site internet Simpson Strong-Tie.