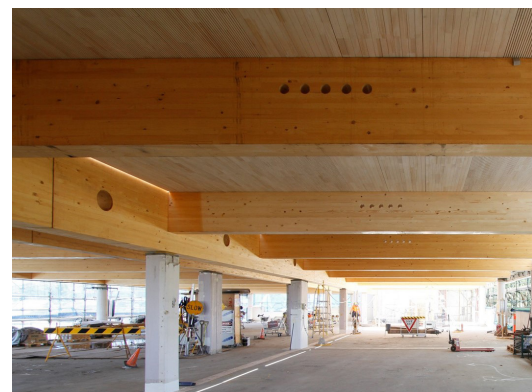


Le procédé GSA-ALP (alternative load path) s'utilise généralement lors de percements ou de enforcements à l'effort tranchant des porteurs. Des percements allant jusqu'à 50% de la hauteur du porteur et sans aucun affaiblissement de la résistance du porteur à l'effort tranchant deviennent possibles.



**BOIS  
SUISSE**

plus d'infos