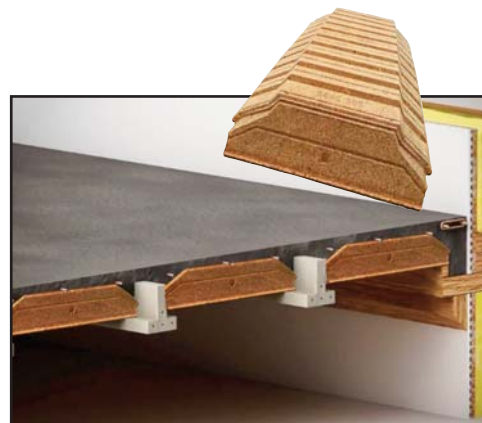


AVANTAGES :

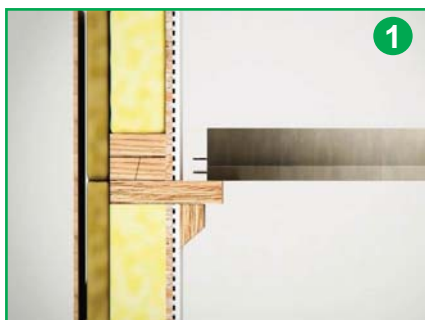
- ▶ Plancher à sous-face bois
- ▶ Plancher lourd selon la réglementation thermique : résout le problème de l'inertie thermique (confort d'été : DH)
- ▶ Résout la transmission des bruits entre l'étage et le rez de chaussée



EBS 12, 15 et 20

Le plancher EBS est la meilleure solution pour apporter de l'inertie thermique dans les Maisons à Ossature Bois (DH). Tout en ayant une sous-face bois, il permet d'apporter cette inertie thermique grâce à la dalle de compression en béton de 5 cm (plancher lourd) selon la réglementation thermique. Le montage a été étudié pour être compatible avec les murs à ossature bois.

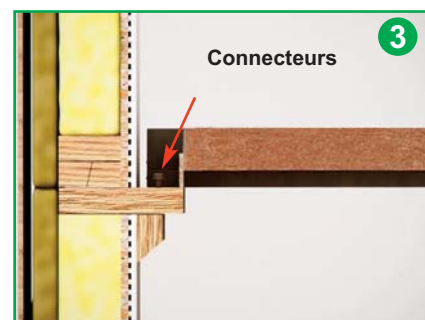
MISE EN OEUVRE DE L'EBS SUR OSSATURE BOIS



Poutrelles sur corbeaux



Mise en oeuvre du hourdis EBS



Les connecteurs assurent la liaison mécanique.



Pose des chaînages de rive à l'horizontal sur les poutrelles



Le bétonnage est réalisé comme sur n'importe quel chantier.



Thermique : Les gains sur le CEP peuvent aller jusqu'à 10 %.