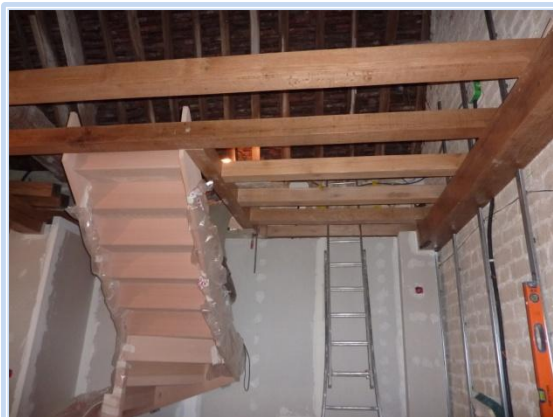




Suite de la Phase 4 : Doublage des murs du bas

Fixation
des
solives
côté
trémie



Alignement
définitif
des
autres
solives.



Fixation des
plaques de BA13
sur les
fourrures entre
lesquelles a été
installé l'isolant
de 45 mm
d'épaisseur.



Sommaire

Phase 4 – Doublage des murs bas	41
Phase 4 – Plancher de la mezzanine	42
Phase 4 – Isolation (début)	43
Phase 4 – Pose des suspentes	44
Phase 4 – Pose des isolants	45
Phase 4 – Pose des isolants (suite)	46
Phase 4 – Pose des lambris	47
Phase 4 – Pose lambris/Porte Fenêtre	48
Phase 4 – Cadre baie/Solive séparation	49
Phase 4 – Préparation future chape	50

Sommaire du chapitre 6

(voir page 51)





Phase 4 - Pose du plancher de la mezzanine

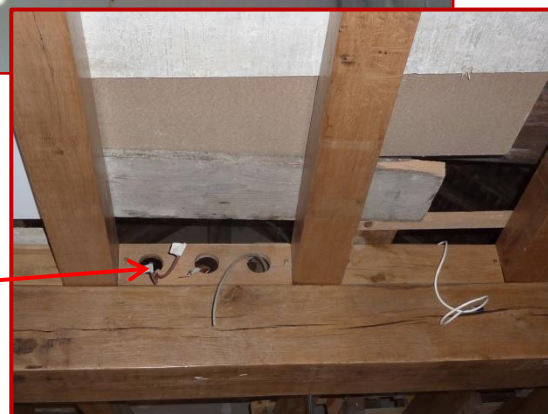
Avant la pose du plancher, les intervalles entre les solives sont comblés à l'aide d'éléments débités dans les solives restantes.



Ces éléments sont fixés sur des tasseaux à l'aide de tourillons



Tout en n'oubliant pas les sorties des câblages électriques ou multimédia



La pose du plancher se fait de manière à ce que chaque jonction entre 2 plateaux se fasse sur une solive

Vue de dessous

Vue de dessus





Phase 4 - Début de l'isolation



En même temps le câblage électrique est réalisé ainsi que le nettoyage de la sous-toiture



Un plancher provisoire est installé en face de la mezzanine et des chatières côté nord sont disposées



14 mars 2013



17 mars 2013

On commence alors l'implantation des suspentes



17 mars 2013



Phase 4 - Isolation de la toiture : *pose des suspentes*



Chaque suspente est fixée au chevron à l'aide de vis et perpendiculairement à la toiture. Un cordon est tendu pour l'alignement qu'il soit vertical ou horizontal



Le plus compliqué reste le passage au niveau de la panne faîtière ! Les chevrons n'étant pas alignés, il s'agit de prévoir l'alignement des futures fourrures qui viendront s'insérer sur les suspentes !

Sans oublier le passage de la gaine de chauffage de la future cheminée





Phase 4 - Isolation de la toiture : *pose des 2 couches isolantes*

Une première couche d'isolant est insérée entre les chevrons sur une épaisseur de 5cm. Ce qui laisse une couche d'air suffisante entre cette couche et les tuiles. Chaque panneau étant découpé sur mesure en fonction des chevrons très irréguliers.



Pour la 2^e couche transversale, les panneaux sont découpés →



Puis montés et embrochés sur les suspentes
↔





Phase 4 - Isolation de la toiture : *pose des 2 couches isolantes* (suite)



Un adhésif aluminium permet
la jonction entre les
différents panneaux et
limitent les ponts thermiques



Une membrane d'étanchéité est
posée sur l'ensemble des deux
couches isolantes. On peut ensuite
enclipper les fourrures sur les
suspentes ! →



Partie nord achevée

Partie sud côté vélux

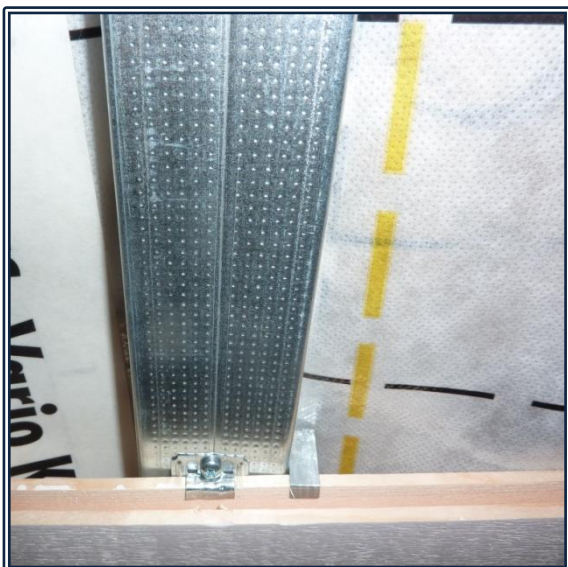




Phase 4 - Isolation de la toiture : *pose des lambris*



Le pignon nord de la future mezzanine est doublé à l'aide du BA13.



Une première rangée de lambris est fixée. La plus délicate car tout l'alignement jusqu'à la panne faîtière en dépend !



Pose en cours . . .



Phase 4 - Isolation de la toiture : *pose des lambris et porte fenêtre*



Pose du lambris côté
future mezzanine (juin 2013)



Fin pose du lambris côté (Août 2013)



Pose de la porte fenêtre côté nord
(fin août 2013)



JOURNAL DE BORD

Août-Septembre 2013

Page 49

Phase 4 - Encadrement baie coulissante *Pose solive de séparation*

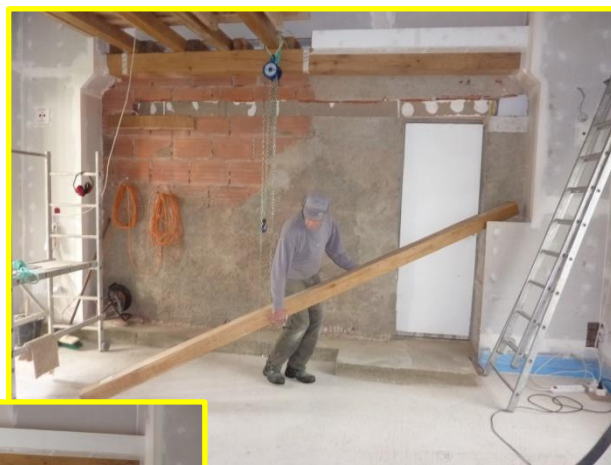


Fermeture encadrement
future baie coulissante
(fin août 2013)



Découpe de
l'emplacement de la
solive séparant le
petit salon et le
grand salon

(Septembre 2013)



Montage et
scellement de la
solive séparant le
petit salon et le
grand salon

(Septembre 2013)





Phase 4 - Préparation chape isolante



Pose du polystyrène extrudé avant de couler la chape légère
(fin septembre 2013)



Avec pose d'une bande résiliente sur les rives avec jupe d'étanchéité
(fin septembre 2013)



Les plaques de polystyrène sont jointes et un treillis de carreleur est posé dessus
(fin septembre 2013)



Des nues sont dressées avant de couler la future chape légère
(fin septembre 2013)

