

MODE OPERATOIRE : COTON



YOURTEZ-VOUS

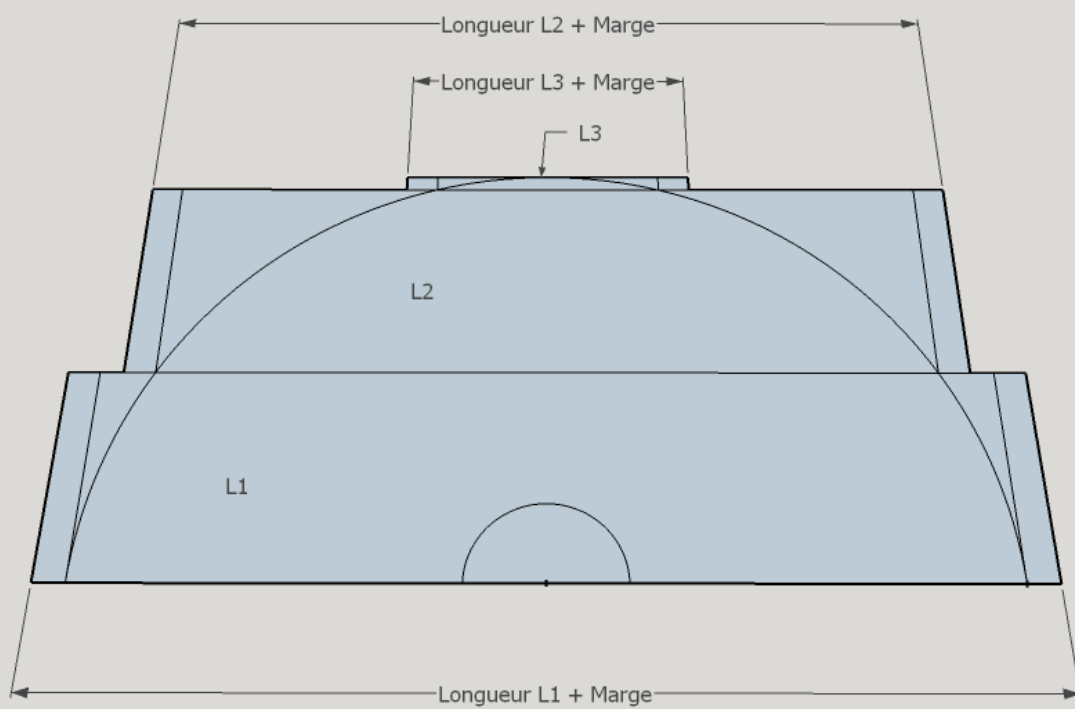
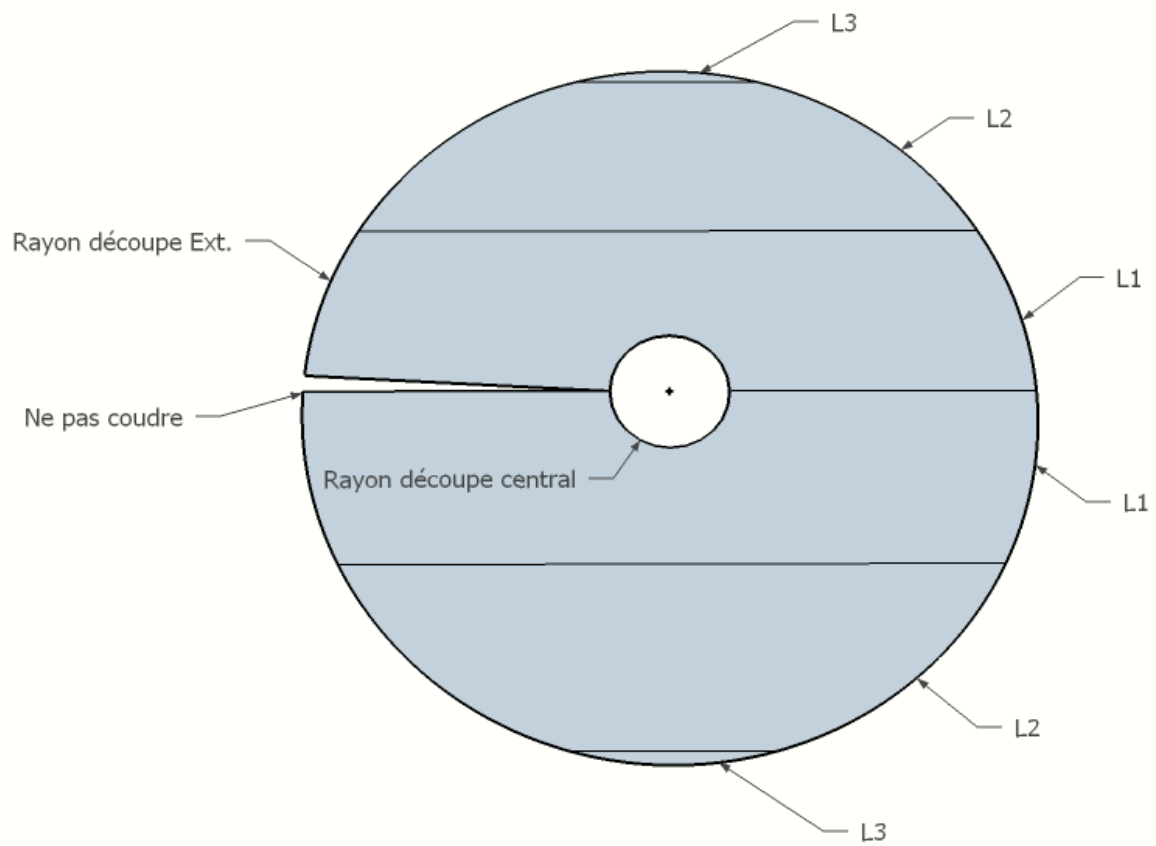
1. Outillage et accessoires :

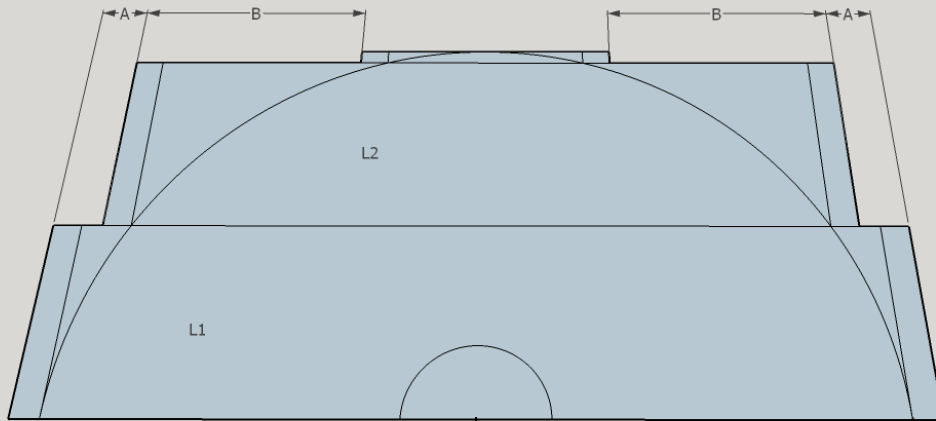
- Grande table pour pouvoir mesurer et découper les tissus de manière efficace (2m/1m50)
- Une salle de travail propre (la quantité de tissu travaillée est importante et a tendance à déborder vite de la table)
- Un mètre
- Un crayon
- Une machine à coudre standard
- Une grande équerre
- Une paire de ciseaux
- Un compas de la taille du rayon de découpe extérieur

2. Matériaux

- Coton laize 275cm
- Corde 6mm en chanvre
- Fil à coudre (100 % polyester Gutermann 1094 yds/ vgs)

3. Schémas :





A : Décalage L1-L2 B : Décalage L2-L3

4. Découpe et assemblage des bandes de toit :

Mesurer et découper les bandes de toit (Voir mesures plan) . Une marge de 20 cm en début et en fin de bande est ajoutée pour palier à d'éventuelles imprécisions de mesures sur de grandes longueurs.

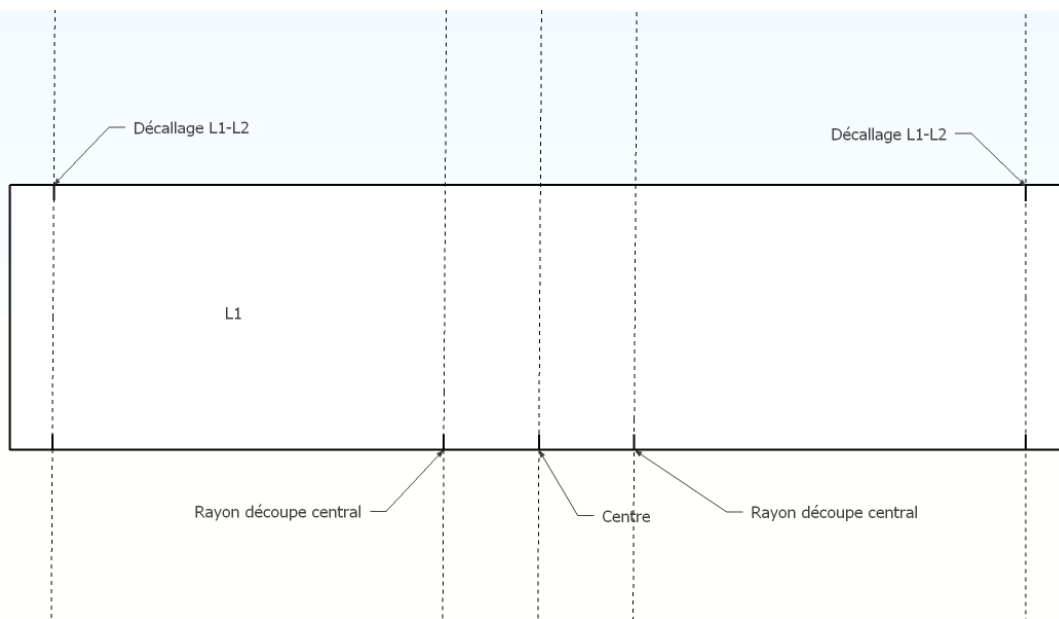
Découper deux fois chaque bande (2 x L1, 2 x L2,...) afin d'avoir deux fois la figure représentée ci-dessus et de pouvoir former un cercle. Toutes les découpes sont à effectuer aux ciseaux et perpendiculaires à la longueur.

Vu la hauteur réduite des L3, il est possible d'en découper deux dans une seule bande.

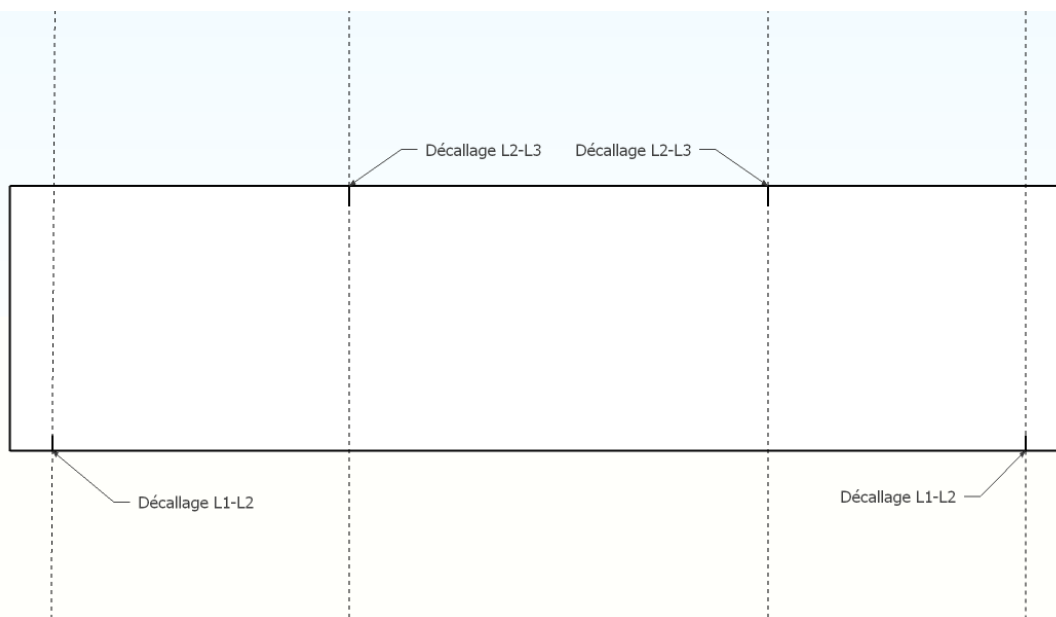
Attention, il faut noter des informations sur les différentes bandes (noter sur les 15mm des coutures) :

- Nomer chaque bande (L1, L2,...).
- Noter le centre des L1 (pour futur traçage du rayon de découpe central).
- Noter les décallages en début et fin de chaque bande (voir mesures plan).

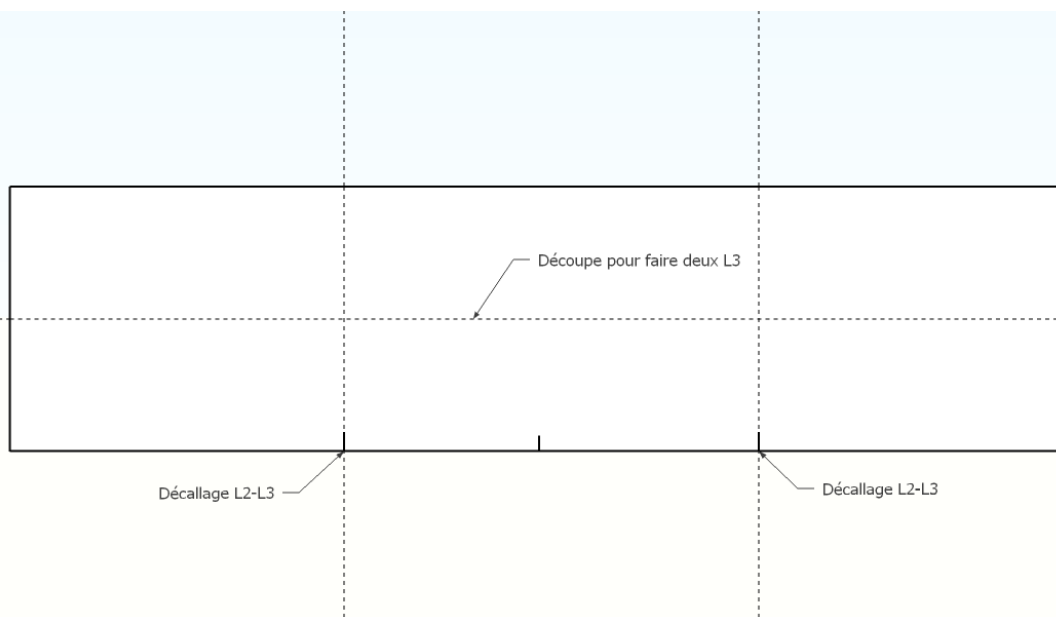
Exemple L1 :



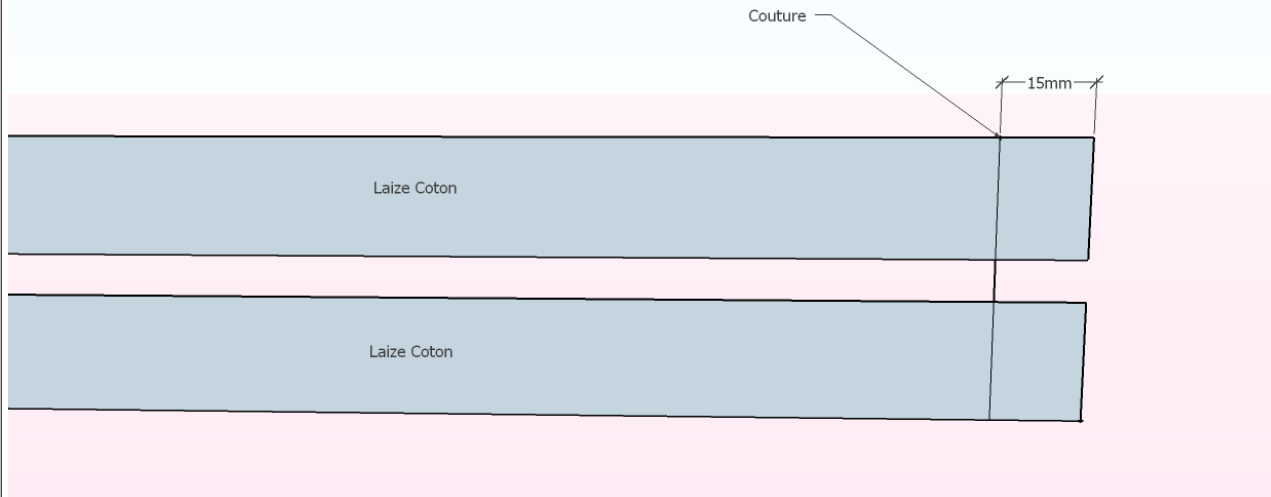
Exemple L2 :



Exemple L3 :



Une fois toutes les découpes effectuées, il ne reste plus qu'à tout assembler. Utiliser un point droit et effectuer une « couture simple ». (Les calculs prévoient 2 x 1,5 cm d'ourlet pour chaque assemblage).



Il s'agit de confectionner deux demi-cercle, $(L1+L2+L3) \times 2$. Chaque assemblage est donc à effectuer deux fois.

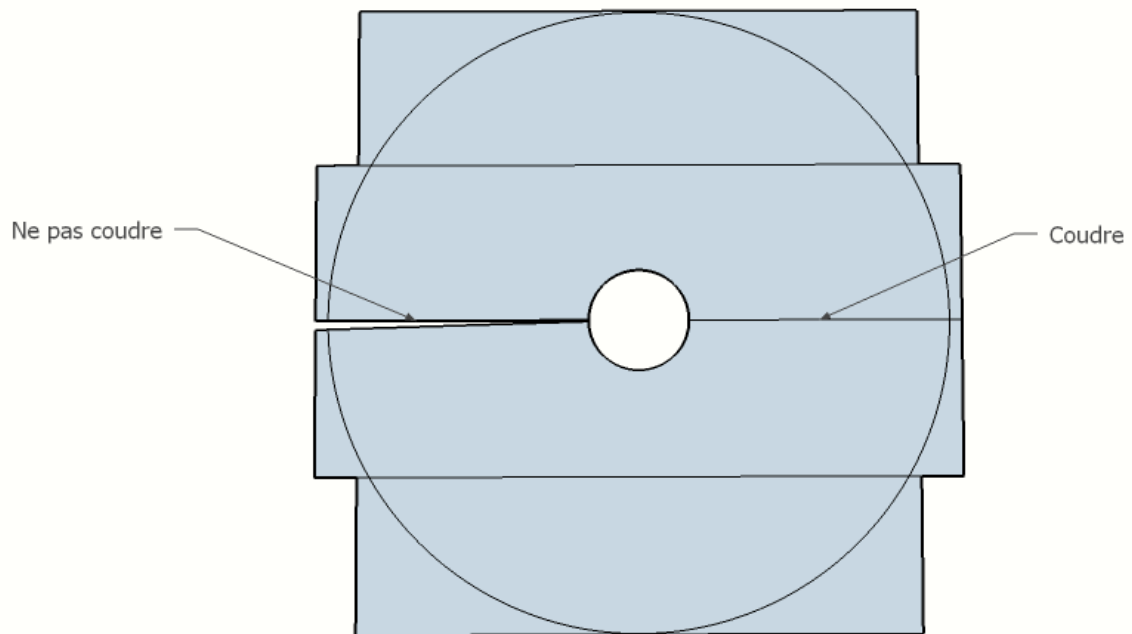
Commencer à assembler la L1 et la L2 comme sur le schéma ci-dessus. Ensuite assembler la L3 sur la L2 (attention au positionnement sur la table. Il faut s'assurer que le vilain coté de la couture soit sur la même face que l'assemblage L1-L2).

Il se peut que lors de la découpe finale du cercle, le tracé coupe l'une des coutures en fin ou en début de laise. Pour éviter tout problème faire quelque allers-retours (± 40 cm) en début et en fin de ligne.

Lorsque les deux assemblages sont finis $(L1+L2+L3) \times 2$, il reste à assembler les deux L1 ensemble.

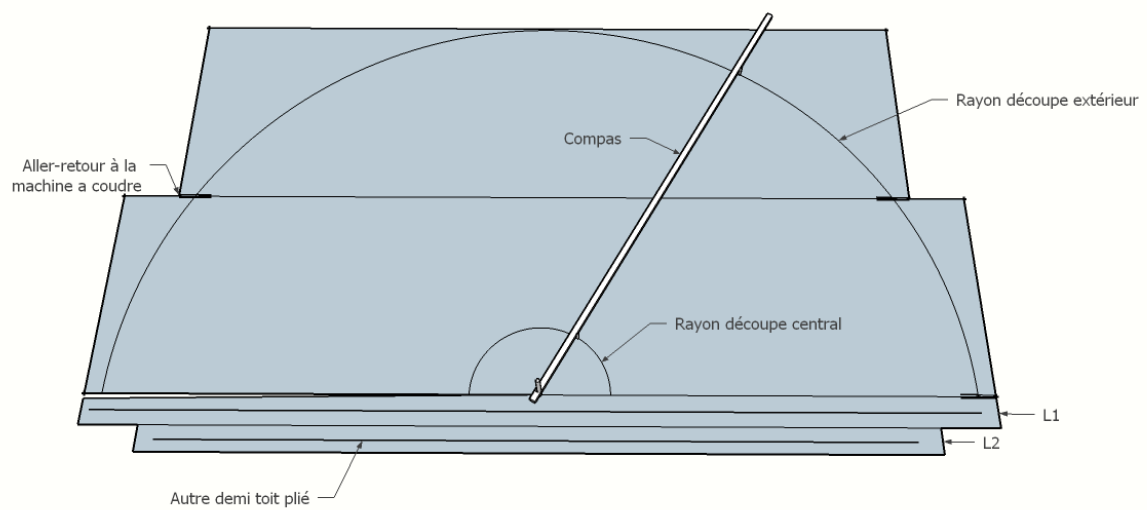
Préparer bien les pliages pour cette opération, en effet on « charrie » l'ensemble du coton de toit lors de cette couture.

Attention : Il ne faut seulement assembler que depuis 1 extrémité jusqu'à la marque du rayon de découpe central.



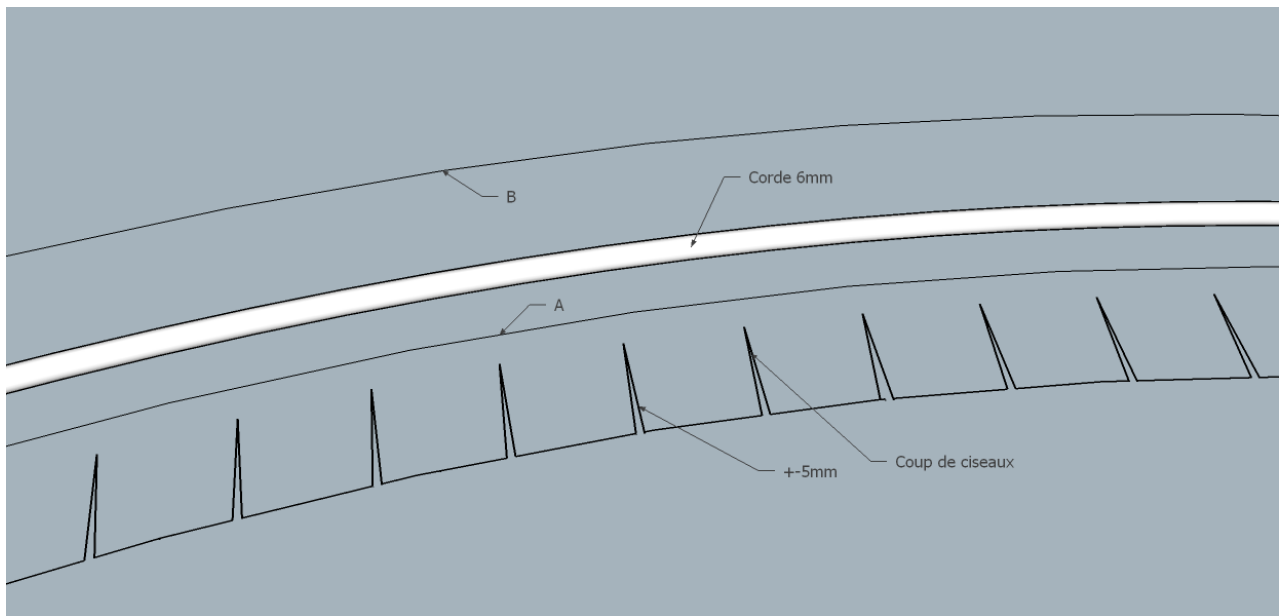
Étaler ensuite une des moitié ($L1+L2+L3$) dans une pièce assez grande pour l'accueillir.
 Utiliser votre compas pour tracer le rayon de découpe extérieur et le rayon de découpe central (voir mesures plan).

Découper les deux cercles et recommencer sur l'autre demi toit.



Il ne reste plus qu'à donner des petits coups de ciseaux (5mm) de manière radial sur tout le pourtour du cercle central. Cela permettra de coudre un ourlet en cercle proprement. Avant de coudre l'ourlet (+- 30mm) il faut y insérer une corde chanvre 6 mm qui servira d'ancrage au niveau de la couronne de la yourte (laisser 1m50 de corde dépasser de chaque côté).

(Coudre A sur B).

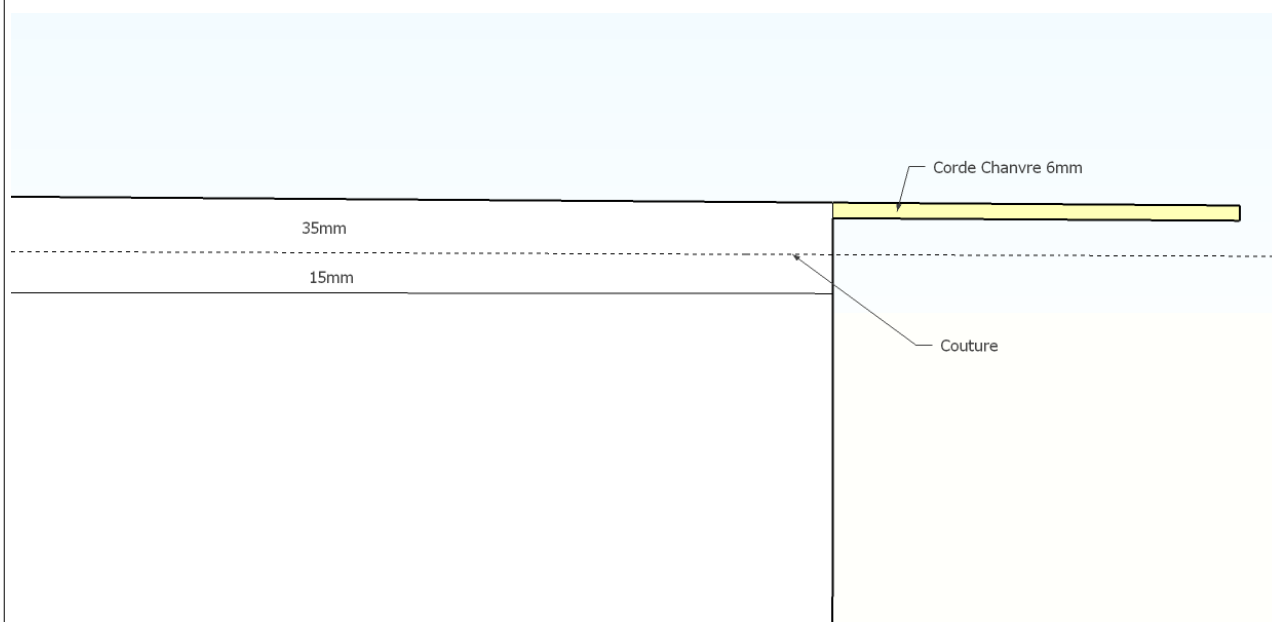


Rouler votre coton en cône de manière à n'avoir plus qu'à le dérouler sur le toit le jour du montage.

Nb : Attention une fois de plus au bon/mauvais côté des coutures, ici le bon côté doit être roulé jolice face vers l'extérieur du cône.

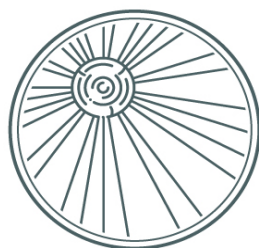
5. Découpes et préparations des murs :

Découper les mur (voir mesures plan). Ne pas faire de mise à hauteur des murs, on se contente de plier l'excédent dans le bas du mur lors du montage. La seule chose à rajouter sur les murs une fois découpés est une corde 6 mm enfermée dans un ourlet dont la largeur utile est de 3,5 cm (1,5 cm « perdus » pour la couture) sur toute la longueur dans le haut des murs (laisser 1 bon mètre de corde à l'entrée et à la sortie de l'ourlet).



Ne pas oublier de bien distinguer et annoter chaque mur une fois prêt.

N'hésitez pas à nous contacter
si vous avez encore d'autres questions ou besoin d'informations complémentaires.



YOURTEZ-VOUS

www.yourtezvous.be
yourtez.vous@gmail.com