



SOMMAIRE



TECHNIQUES D'INSTALLATION ET PRÉREQUIS À LA POSE DU FILET	3
CONSOLIDATION DE LA STRUCTURE D'ACCUEIL DU FILET	4
FILET SUR TROIS MURS	5
DÉTAIL DE L'INSTALLATION DU CADRE SUR MUR PORTEUR	6
DÉTAIL DE L'INSTALLATION D'UN FILET TERRASSE	7-8
INSTALLATION DU CÂBLE D'ACIER	9
SERTISSAGE DU CÂBLE PORTEUR	10
LE FILET ET SA RÉSISTANCE	11
CONTACTEZ-NOUS	12

TECHNIQUES D'INSTALLATION ET PRÉREQUIS À LA POSE DU FILET

→ La préparation du support d'accueil du filet est à la charge du propriétaire.

→ Nous vous conseillerons à chaque étape afin d'assurer un projet sécuritaire.

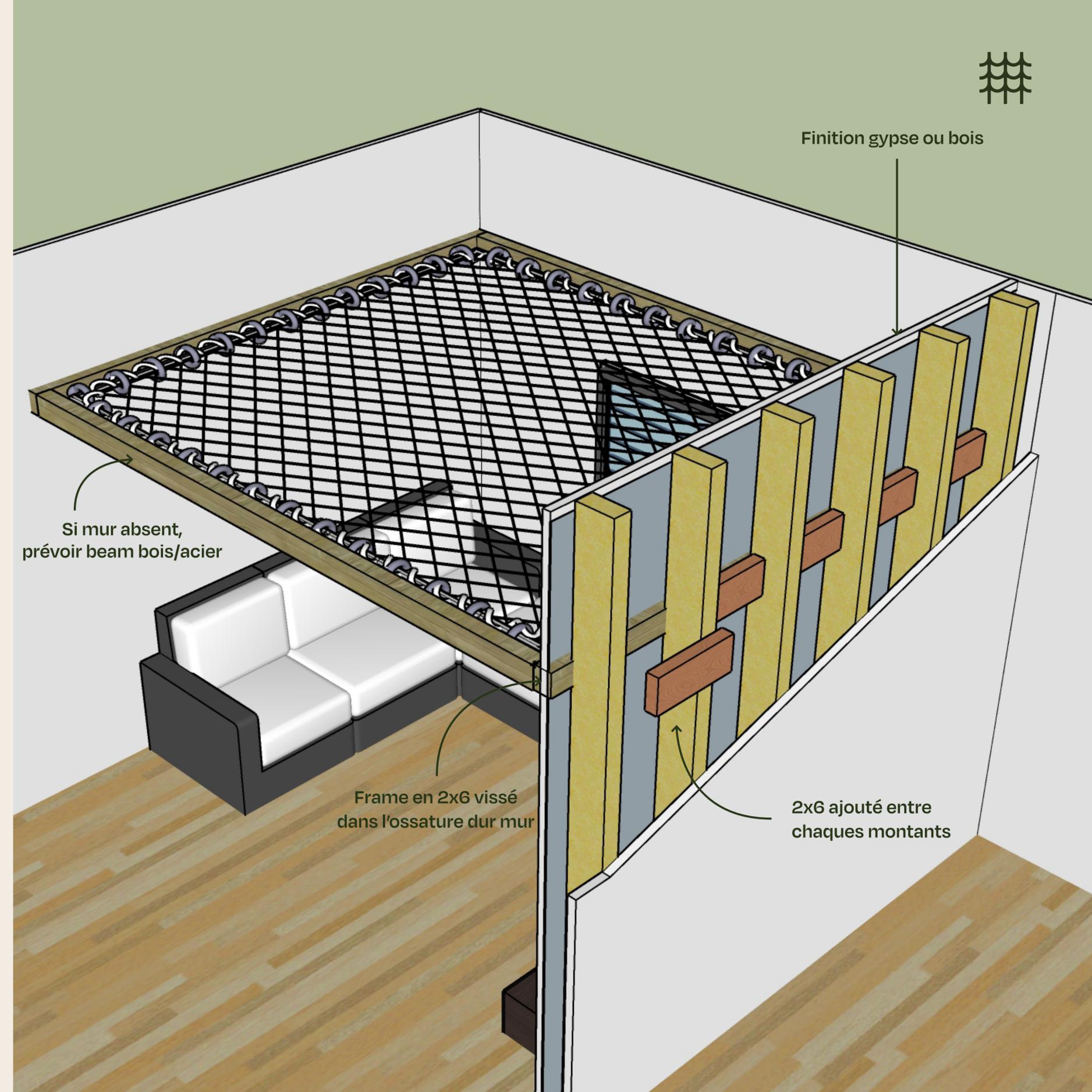


CONSOLIDATION DE LA STRUCTURE D'ACCUEIL DU FILET

→ Il est primordial que le cadre du filet soit solidement attaché à la structure de la maison.

→ Un cadre en 2 x 6 (par exemple vissé dans les montants des murs) permettra une fixation solide des ancrages qui viendront supporter tout le poids de l'installation.

→ Si les murs sont ouverts (construction neuve ou rénovation) il faudra ajouter des entremises entre les montants afin d'avoir un minimum de 3 pouces pour les ancrages.



FILET SUR TROIS MURS

→ Dans certains cas particuliers (fenêtres, baies vitrées, absence de mur porteur) il faudra prévoir un quatrième coté pour la stabilité du filet.

→ Une poutre de bois ou d'acier permettra de contrer le problème.

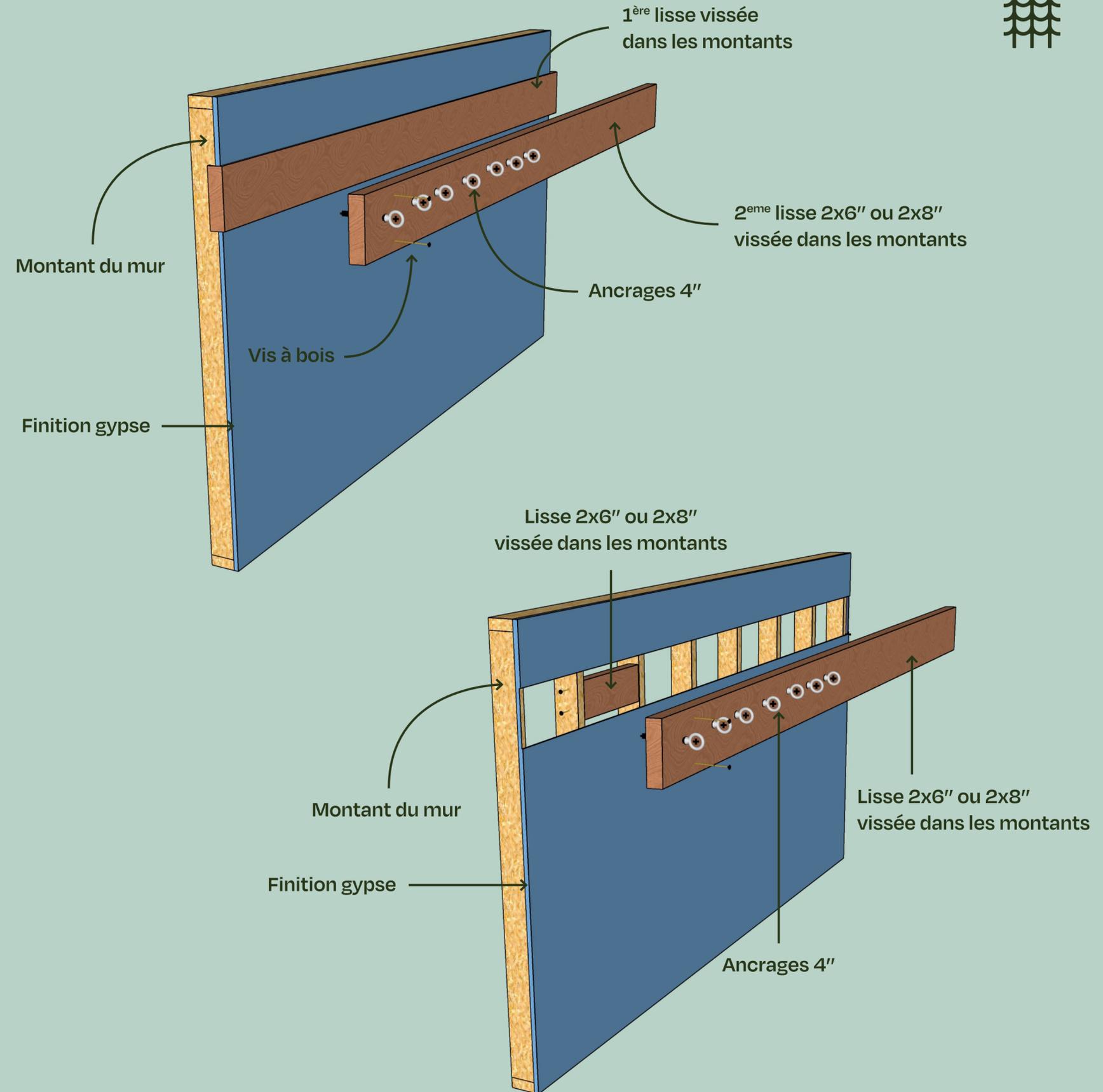
→ Il sera important d'adapter le diamètre de la poutre à la longueur du filet (le filet étant fait plus petit que le vide à combler la tension risquerait de tordre la poutre).



DÉTAILS DE L'INSTALLATION DU CADRE SUR MUR PORTEUR

→ Les ancrages (eye screw bolt) ont entre 3 1/2" et 4 po de vissage (charge de rupture de 2200 lbs chaque si installés correctement dans une structure saine)

→ Vous devrez donc prévoir un cadre d'un minimum de 3 po vissés dans les montants des murs.

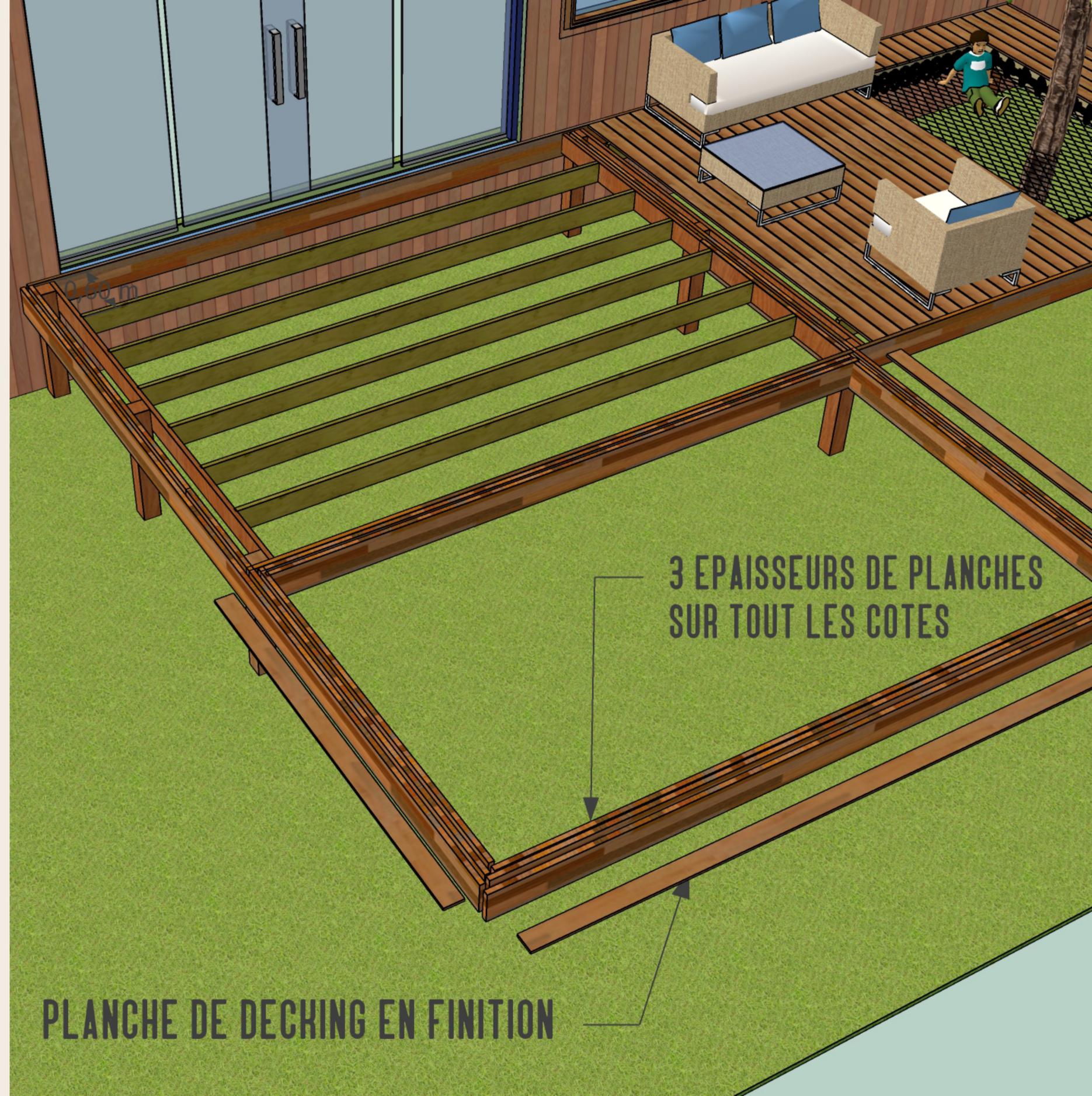


DÉTAILS DE L'INSTALLATION D'UN FILET TERRASSE

Quoi de plus agréable que de se laisser bercer suspendu au-dessus du vide ?

→ La quincaillerie inoxydable et le traitement anti-UV de nos filets vous garantissent des années de plaisir au gré des saisons.

→ Lors de la conception de votre terrasse, pour une utilisation en toute sécurité nous recommandons un minimum de 4 1/2" sur toute la périphérie du filet, dans le cas de filet sur structure auto portante.
(voir schéma)



DÉTAILS DE L'INSTALLATION D'UN FILET TERRASSE

→ Pour un filet intégré à la terrasse 3" minimum de vissage seront nécessaires afin de garantir la pose des ancrages.

→ Durant l'hiver il suffira juste de déneiger régulièrement votre filet suspendu afin de ne pas laisser un poids en permanence dedans.

→ Laissez place à votre imagination, toutes les tailles et les formes peuvent être envisagées !



INSTALLATION DU CÂBLE D'ACIER

→ Une fois les oeillets correctement installés nous allons créer un cadre en câble d'acier 3/8 type aviation (14000 lb de charge) qui permettra de suivre la forme de la pièce et sur lequel nous viendrons tresser le filet.



SERTISSAGE DU CÂBLE PORTEUR

→ Le câble d'acier sera serti afin d'assurer une solidité optimum (jonction des 2 brins de câble) tout en restant discret.

→ Le filet sera alors mis en tension et ralingué (tressé à la main) sur la totalité de la longueur du câble à l'aide d'une corde de nylon passée dans toutes les mailles.

→ Ce simple fil de nylon a une charge de rupture de 2000 lbs il sert à tisser le filet sur le câble d'acier en plusieurs passages comprenant des noeuds d'arrêt.



SERTISSAGE DU CÂBLE PORTEUR

→ Le câble d'acier sera serti afin d'assurer une solidité optimum (jonction des 2 brins de câble) tout en restant discret.

→ Le filet sera alors mis en tension et ralingué (tressé à la main) sur la totalité de la longueur du câble à l'aide d'une corde de nylon passée dans toutes les mailles.

→ Ce simple fil de nylon a une charge de rupture de 2000 lbs il sert à tisser le filet sur le câble d'acier en plusieurs passages comprenant des noeuds d'arrêt.

→ Cette technique d'installation garantit un filet toujours tendu sans espace vide entre le filet et votre mur.



LE FILET ET SA RÉSISTANCE

→ Nous utilisons un filet en nylon cousu et fabriqué au Québec et/ou en France selon le coloris.

→ Contrairement aux filets avec noeuds notre filet n'aura pas besoin d'être retendu et gardera toujours sa forme et sa stabilité. Cependant il ne faudra pas y laisser un poids en permanence.

→ Sa résistance est impressionnante vous pourrez vous y détendre avec vos amis et enfants sans problème.

→ Nous suggérons toutefois de ne pas dépasser les 1200 lb (550 kg) et de ne pas utiliser votre filet comme un trampoline : ce n'est pas sa vocation !





WWW.ALAHAUTEUR.CA
CONTACT@ALAHAUTEUR.CA

