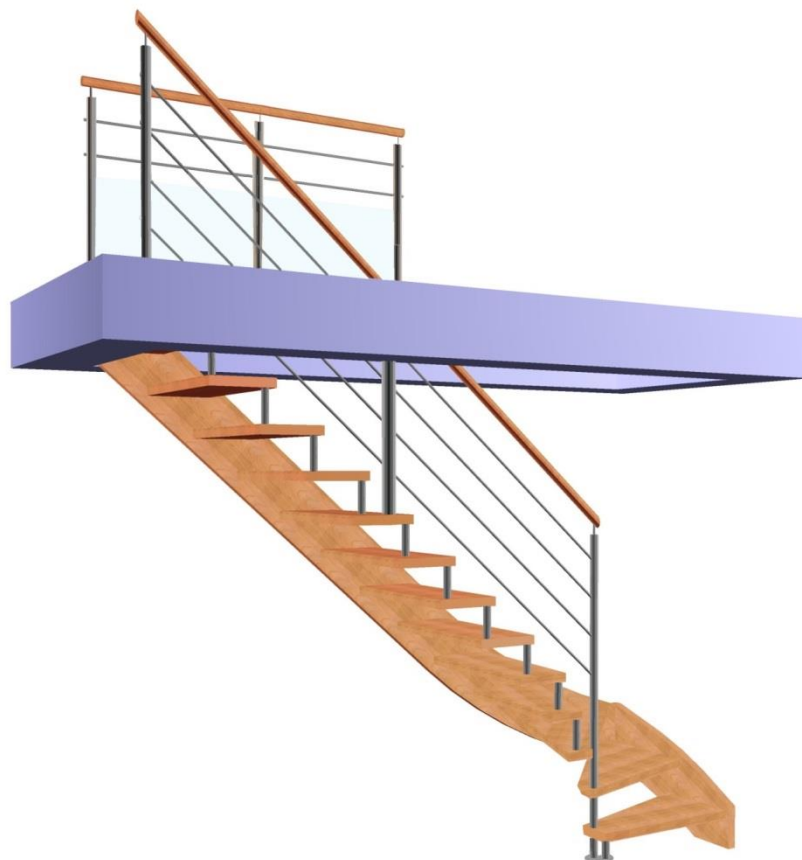


ESCALIER ENTRETOISES INOX



POTEAUX : INOX

Montage

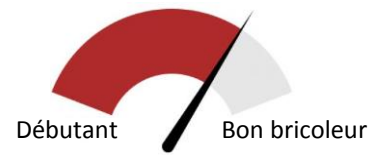
1 journée



2 personnes



Niveau



Les consignes de sécurité

TOUT LE TEMPS, JE :



Lis les instructions



Porte des chaussures de sécurité



Porte des gants

QUAND JE PERCE, COLLE, SCIE, COUPE, RABOTE, JE METS :



Des protections auditives



Des lunettes de protection



Un masque

Les conseils de pose

Entreposer l'escalier dans un **endroit sec, tempéré et abrité du soleil et des intempéries**. La température moyenne doit être environ de **20°C**.

Poser l'escalier sur un **sol fini** (carrelage, parquet...), les **murs et les cloisons doivent être finis et la trémie ouverte** préalablement.

Vous pourrez utiliser l'emballage de l'escalier pour **protéger votre zone** de travail.

Votre escalier devra **être traité (lasuré, peint ou huilé)** sur ses deux faces dans le **mois qui suit l'achat**.

Outillage nécessaire

- 1 crayon
- 1 mètre
- 1 réglet
- 1 niveau à bulle
- 1 perceuse
- 1 visseuse
- 1 scie sauteuse
- du papier de verre grain 100
- 1 jeu de clés ALLEN
- 1 embout TORX Tx30 pour visseuse
- 1 maillet à embouts en plastique / ou 1 marteau et une cale en bois
- 1 marteau
- 1 pistolet à colle manuel
- 1 cartouche de colle néoprène
- 1 cartouche de colle polyuréthane
- 1 cartouche de mastic acrylique blanc
- 1 escabeau
- 1 pince à chevilles molly



Accessoires fournis

L'escalier

La visserie composant l'escalier

Protections de marches

Bouchons en bois

Clé de serrage pour capuchons inox



Non fournis : vis et chevilles de fixation au mur (différentes suivant le support)

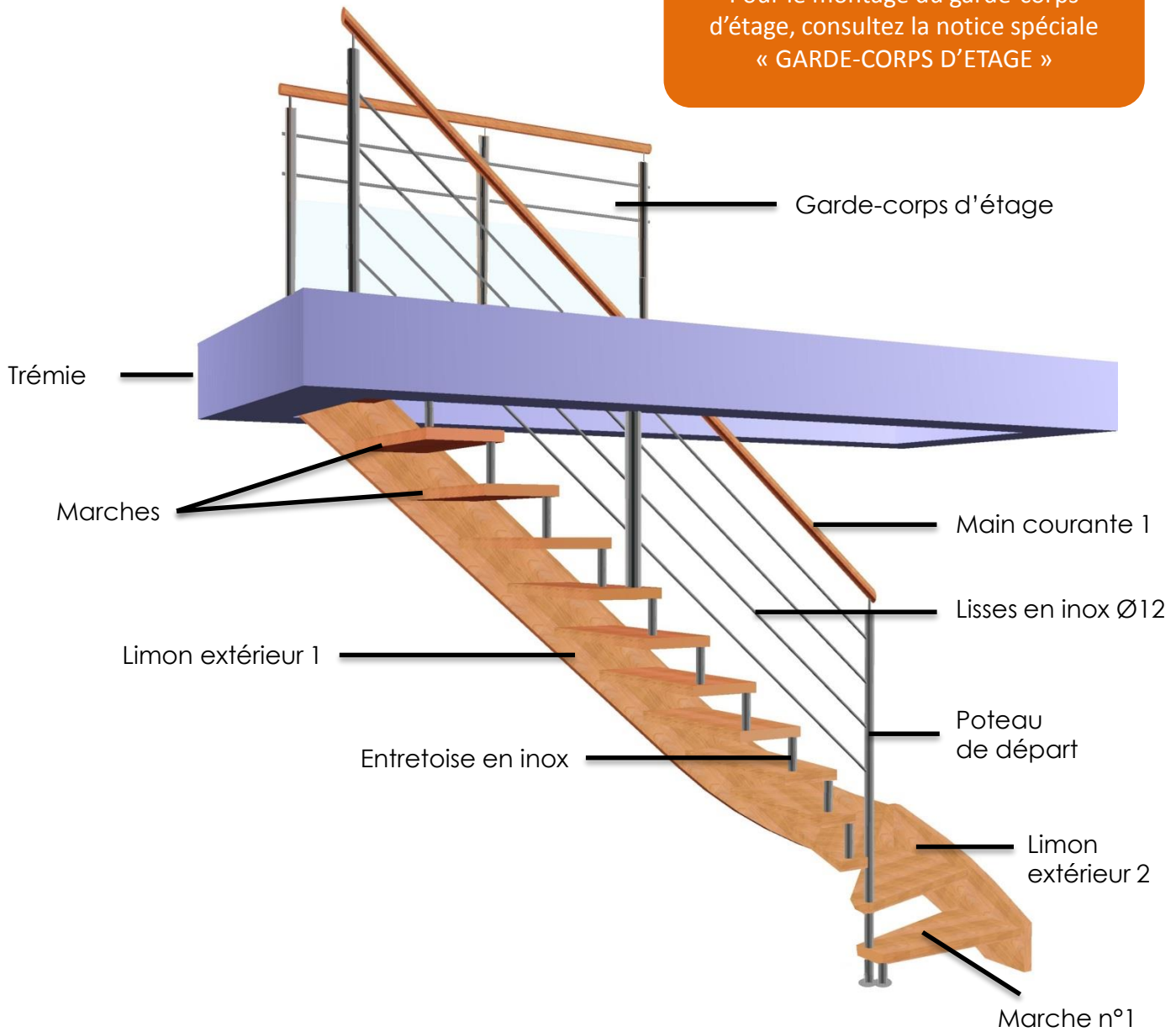
Toutes les marches balancées (= tournantes) et les contremarches sont numérotées sur la tranche. Au contraire les marches et contremarches identiques ne sont pas numérotées. La marche 1 est la première en partant du bas de l'escalier.

La dernière marche, appelée plaque d'arrivée est la plus étroite, elle se place tout en haut de l'escalier.

Le lexique

Les pièces de l'escalier entretoises inox Poteaux inox

Pour le montage du garde-corps
d'étage, consultez la notice spéciale
« GARDE-CORPS D'ETAGE »



1



Placer le grand limon contre le mur en appuyant le rebord sur la trémie

2



Dans l'angle, soutenir le limon avec le poteau de soutien

3



Ajustez le limon afin que les entailles de marches soient de niveau

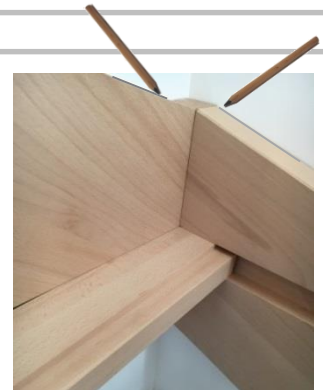


4

Placer le 2^{ème} limon et vérifier qu'il soit de niveau et que l'angle soit bon.



5



Dans l'angle de l'escalier, placez une marche dans les entailles pour vérifier que les limons sont bien placés puis quand tout est de niveau tracez des repères au mur avec un crayon.

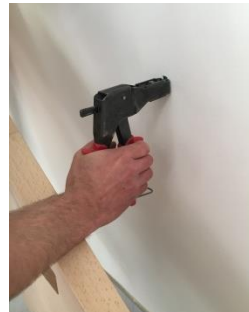
6



Exemple sur
mur en plaques
de plâtre BA13

Pré-percer le limon et le mur au milieu des entailles de marches, avec un foret $\varnothing 10$.
Prévoir 2 vis dans les plus grandes marches proches de l'angle, puis une vis toutes les 2 marches jusqu'en haut. *Adaptez vos fixations en fonction de la nature du mur (plaques de plâtre, brique...)*

7



Dans les trous pré-percés, fixer les chevilles « molly » à placo dans le mur à l'aide d'une pince spéciale pour chevilles à placo.

8



Encoller l'arrière du limon avec une colle néoprène en cartouche à l'aide d'un pistolet à colle manuel.

9



Coller le limon au mur en se replaçant sur les repères tracés au crayon.

10



Visser toutes les vis dans les trous . Si besoin fraiser avec un foret à bois pour ne pas laisser dépasser la tête de vis.

11

Sur le limon n°2

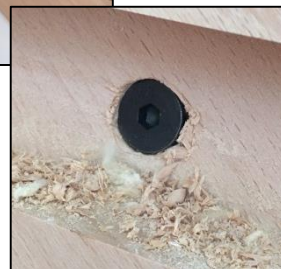


Si il y a une plinthe de carrelage au mur

Solution n°1 : Tracer le décrochement de la plinthe sur le limon n°2 puis raboter avec un rabot électrique jusqu'à obtenir l'espace nécessaire pour englober la plinthe.

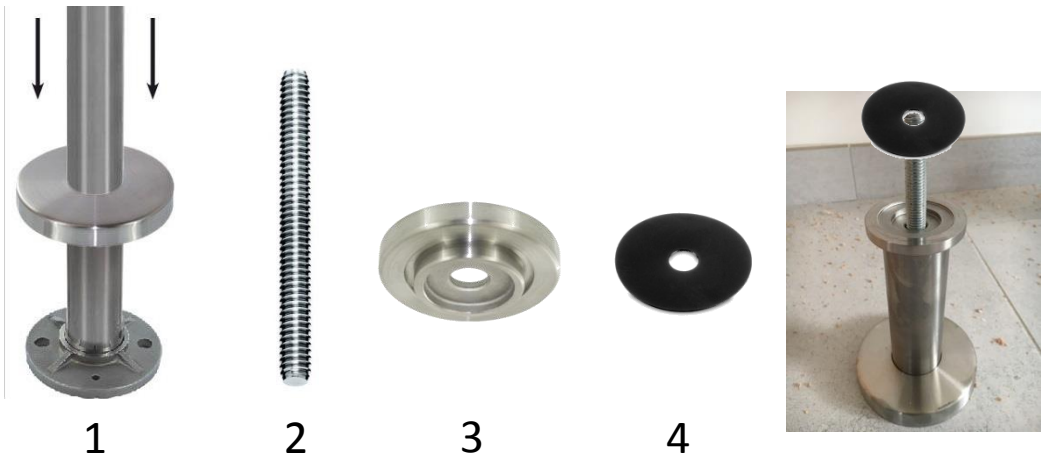
Solution n°2 : décoller la plinthe à l'endroit de l'escalier et coller le limon contre le mur.

12



Répéter les opérations 10, 11 et 12 pour le limon n°2 : placer le limon sur votre repère tracé au crayon précédemment puis le coller et le visser au mur avec des vis Ø10 et des chevilles molly.

13



Assembler le pied de départ de la première marche.

14

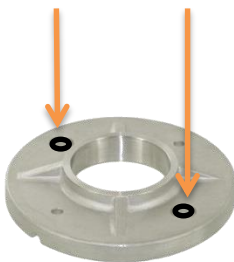


Visser le capuchon sur la tige fileté avant de vérifier le niveau



Insérer la première marche dans son entaille **SANS LA COLLER** et placer le pied sous la marche en faisant dépasser la tige fileté dans le 1^{er} trou de la marche. Vérifier que la marche est de niveau puis tracer au crayon les emplacements des 2 perçages sur le socle du pied inox. (dans les 2 plus gros trous)

15



Retirer le pied et la marche puis percer le sol aux emplacements des 2 plus gros trous de la platine. Utiliser les chevilles béton fournies.

ATTENTION en cas de plancher chauffant vérifier qu'une réservation a été prévue sous l'escalier.

16



Encoller le fond de la première entaille de marche avec une colle polyuréthane.

17



Emboîter la 1^{ère} marche dans l'entaille et mettre en place le pied de départ comme sur les vignettes n°15 et n°16

18

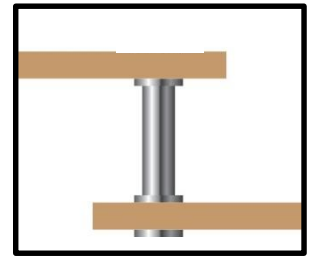


Visser le socle du pied au sol avec les vis 6/60 Torx.

Sur le 2^{ème} trou de la 1^{ère} marche :



placer les éléments de l'entretoise inox dans cet ordre afin d'obtenir ce schéma :



1
Joint
plastique



2
Rondelle
inox
(À l'endroit)



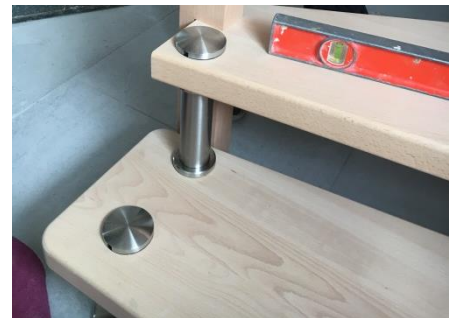
3
Tube



4
Rondelle
inox
(À l'envers)

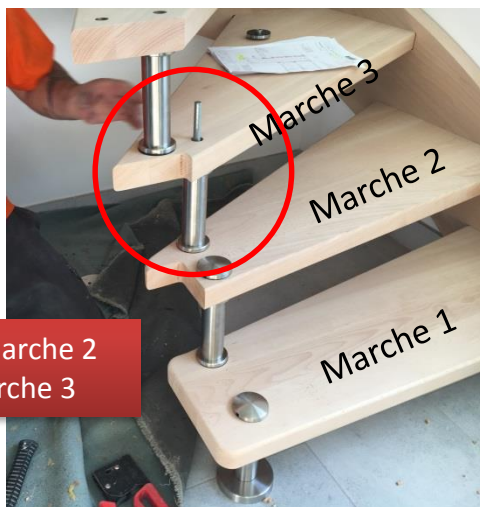


5
Joint
plastique



Encoller la 2^{ème} entaille, puis y emboîter la 2^{ème} marche. Finir le montage de l'entretoise inox avec la tige filetée et les capuchons de serrage au dessus et en dessous. Toujours vérifier l'angle de la marche avec le niveau à bulle.

21



Entre la marche 2
et la marche 3



Sur la marche n°2, dans le 2^{ème} trou, mettre l'entretoise inox avec **une grande tige filetée**, en attente de recevoir le poteau de départ. Laisser dépasser la tige filetée sans capuchon puis continuer d'installer les autres marches et entretoises.

22



Continuer le montage des marches et des entretoises jusqu'à la marche recevant le poteau inox intermédiaire (voir plan de fabrication).

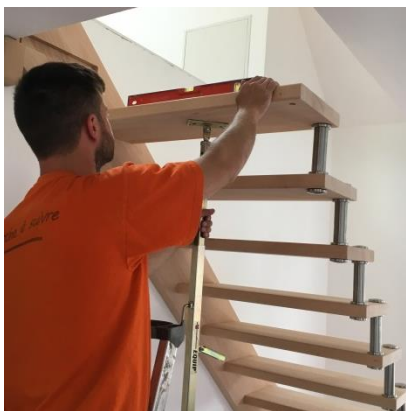
23

Poteau intermédiaire

Sur le plan de l'escalier repérer la marche qui reçoit le poteau intermédiaire. Dans le 2^{ème} trou de cette marche, mettre l'entretoise inox avec **une grande tige filetée**, en attente de recevoir le poteau. Laisser dépasser la tige filetée sans capuchon puis continuer d'installer les autres marches et entretoises jusqu'à l'avant dernière marche.

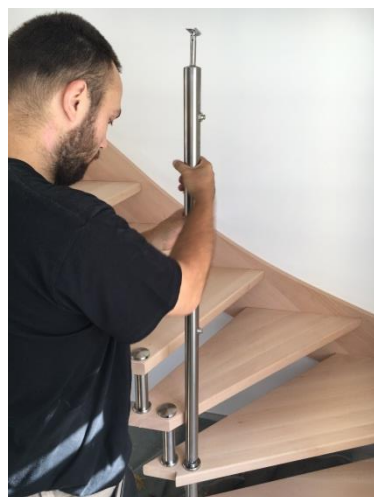


24



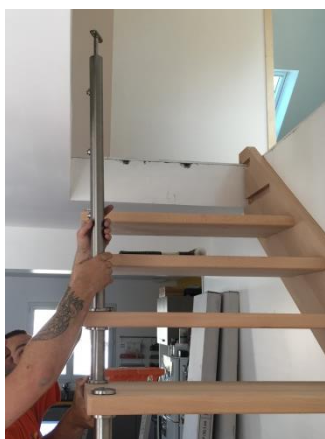
Vérifier le niveau de votre escalier avec le niveau à bulle et maintenir l'escalier de niveau avec un étais ou un pied réglable en hauteur.

25



Visser le poteau de départ dans la tige filetée.

26



Visser le poteau intermédiaire dans la tige filetée.

27



Visser la contremarche sur l'avant-dernière marche selon les pré-trous.

28



Coller l'avant-dernière marche et la contremarche dans leurs entailles puis installer l'entretoise inox. Coller ensuite la dernière marche (la moins large de toutes) et installer la dernière entretoise inox avec une grande tige filetée pour recevoir le poteau d'arrivée.

29



Visser le dernier poteau inox à l'arrivée de l'escalier avec la tige filetée.

30

Il est possible que cette étape est été réalisée dans notre atelier. Dans ce cas ne pas tenir compte de ce point.



Visser la dernière marche sur le dessus, dans la contremarche. Percer 3 trous $\varnothing 10$ à la perceuse puis visser 3 vis 5/70 Torx.

31



Fixation de l'escalier dans la dalle (béton ou bois) :

Sur la contremarche d'arrivée percer 3 trous $\varnothing 15$ jusqu'à la dalle (à droite, au milieu, et à gauche).

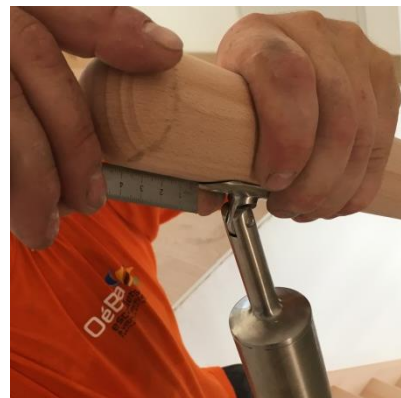
Visser ensuite 3 tirefonds 8/100 dans les trous.

32



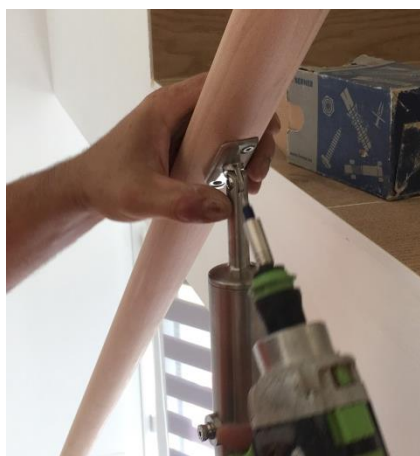
Boucher les trous avec les bouchons en bois fournis. Frapper les bouchons au maillet ou au marteau légèrement pour les faire rentrer dans les trous.

33



Mettre en place la main courante centrée sur les 3 poteaux. A l'aide d'un réglet mesurer qu'elle dépasse des 2 côtés de la même longueur.

34



Un fois en place visser la main courante dans les supports. Mettre 2 vis par support.

36



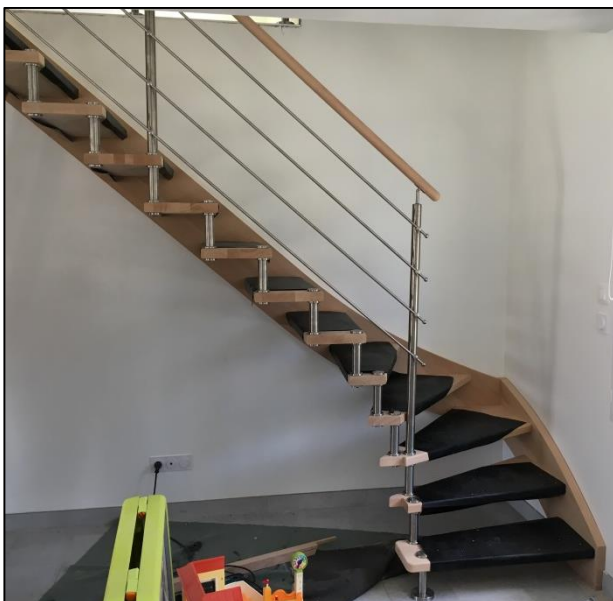
Mettre en place les supports de lisses sur les poteaux et glisser les tiges en inox dans les trous de ces supports. Mettre en place les 4 lisses puis serrer les 2 vis de serrage sous chaque support avec la clé allen.



37



Installer les 4 tiges en inox puis coller les billes de finitions en inox à chaque extrémités des tubes avec de la colle forte.



Votre escalier est terminé !

Pour ne pas abîmer le bois brut veiller à protéger les marches avec les plaques en plastique noir avant de le peindre, le vernir ou le lasurer dans un délai de 1 mois maximum.

Dernière étape : peindre l'escalier

DELAIS

Vous avez 1 mois maximum pour traiter l'escalier. Le bois doit impérativement être protégé avec une lasure, peinture, ou une huile.

Vous cherchez une huile monocouche, simple à appliquer, laissant au bois son aspect naturel ? Nous avons la solution !



**KIT DE TRAITEMENT
EN VENTE SUR LE SITE
www.oeba.fr**

199€ TTC



MODE D'EMPLOI



PREPARATION

- Etape obligatoire pour tous les bois
- Dépoussiérez la surface à l'aide d'un chiffon humidifié avec le préparateur intérieur
- Laissez sécher jusqu'à ce que le bois retrouve son aspect naturel



PROTECTION

- Bien mélanger l'huile avec le mélangeur
- A l'aide de l'éponge fournie appliquer l'huile en petite quantité sur toute la surface du bois
- Laisser agir quelques instants
- Essuyer l'excédent de produit avec un chiffon propre
- La surface doit être sèche au toucher après essuyage



Éco Responsable

Monocouche

Séchage 24H à 36 H

Biocleaner



Entrez dans la communauté



Vous êtes satisfaits de
votre escalier ?
Alors dites-le



All
we need
is YOU

Et devenez notre
ambassadeur !



Postez une photo de votre escalier sur les réseaux sociaux avec le Hashtag **#monescalierOeba**



Donnez votre avis sur nos produits et nos prestations en répondant à la demande d'avis « **Avis garantis** » que vous allez recevoir par mail



Suivez-nous sur les réseaux sociaux **Facebook, Instagram, Twitter, LinkedIn** et restez informés de nos actualités, offres, concours, promotions etc...



@oebaescalier



@oebaescalier



@oebaescalier



@oebaescalier



@escaliersoeba

Besoin d'aide ?

Appelez-nous au
02.36.47.23.74

Du lundi au jeudi

9h – 12h

14h – 17h

Le vendredi

9h – 12h

14h – 16h

