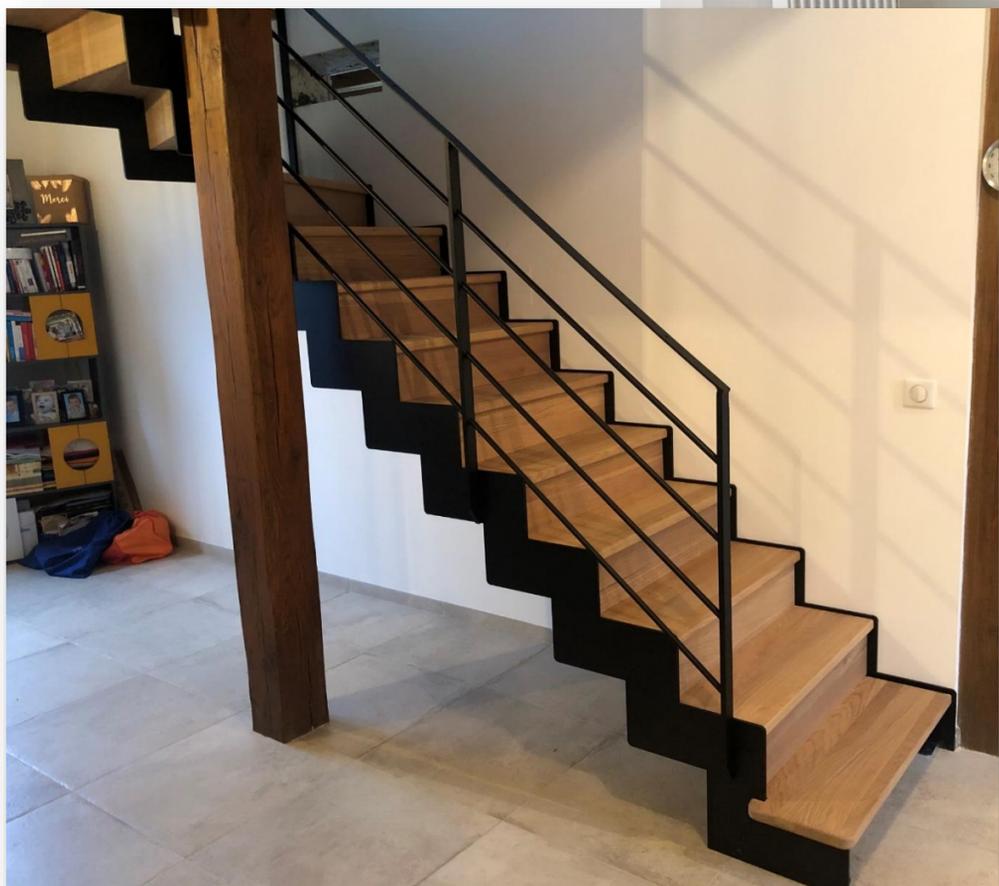


# ESCALIER METALLIQUE ZIG-ZAG



FORME :  $\frac{1}{4}$  TOURNANT

POTEAUX : ACIER

# Montage

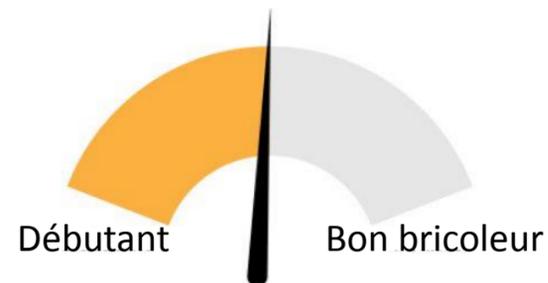
1 journée



3 personnes



Niveau



## Les consignes de sécurité

**TOUT LE TEMPS :**



Lire les instructions



Porter des chaussures de sécurité



Porter 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**.

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

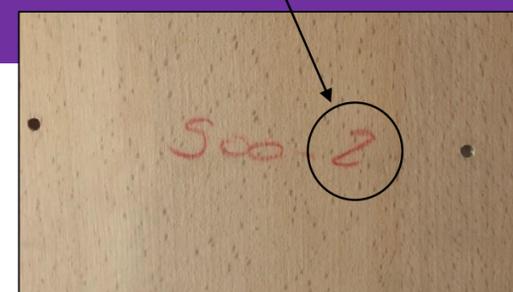
## Outillage nécessaire

1 crayon  
1 mètre  
1 réglet  
1 niveau à bulle  
1 perceuse  
1 visseuse + rallonge  
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  
2 serre-joints  
1 escabeau  
1 cliquet  
Les chevilles : adapter vos chevilles en fonction du support  
1 ou 2 étais réglable télescopique  
Colle de montage néoprène



Toutes les marches balancées (= tournantes) sont numérotées en dessous. Au contraire les marches 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.



## Accessoires fournis

- L'escalier
- La visserie composant l'escalier
- Protections de marches
- 1 pot de retouche de peinture



## Détail des vis fournies



Limon > Limon  
Garde-corps > Limon  
*vis FHc M6x25*

Nous vous fournissons des vis en supplément (3 ou 4 de plus par modèle), il est donc normal qu'il vous reste des vis à la fin du montage



Marches > Limon  
Limon > sol  
*Vis de peinture TX30 AC ZI 6x35*



Tablier d'arrivée > dalle à l'arrivée  
Poteaux > mur  
*Vis ASSY 3.0SK Ø8x100*

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

1



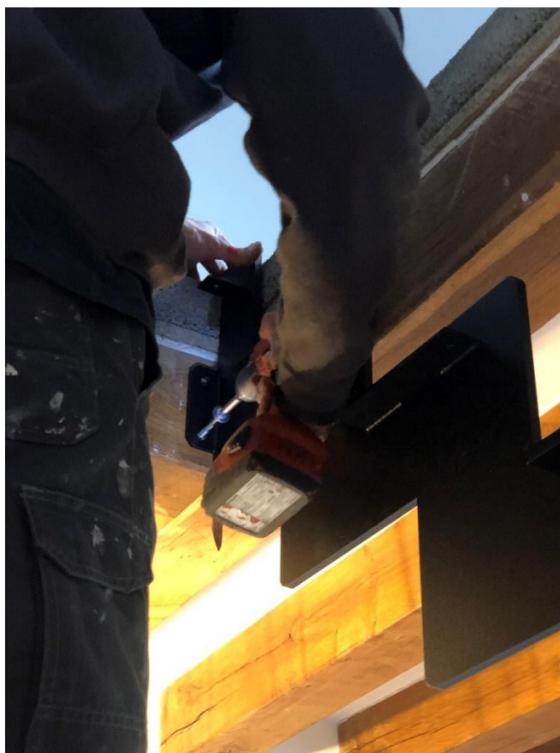
Déballer soigneusement les limons **sans utiliser de cutter**

2



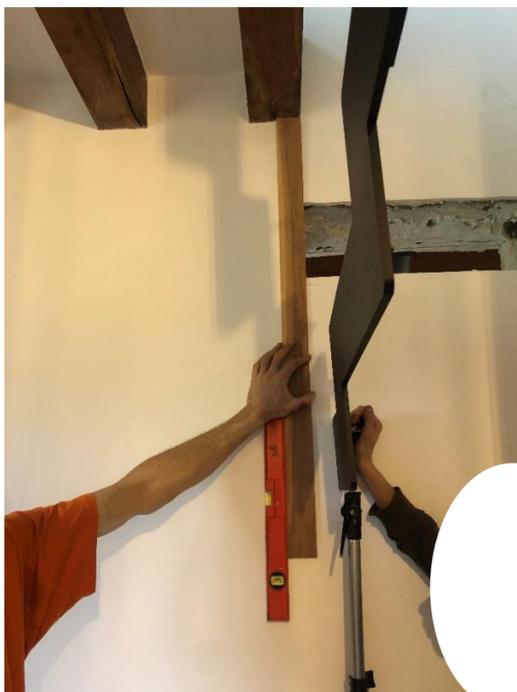
Positionner le **limon extérieur de la volée N°2** (toujours commencer le montage par le haut de l'escalier)

3



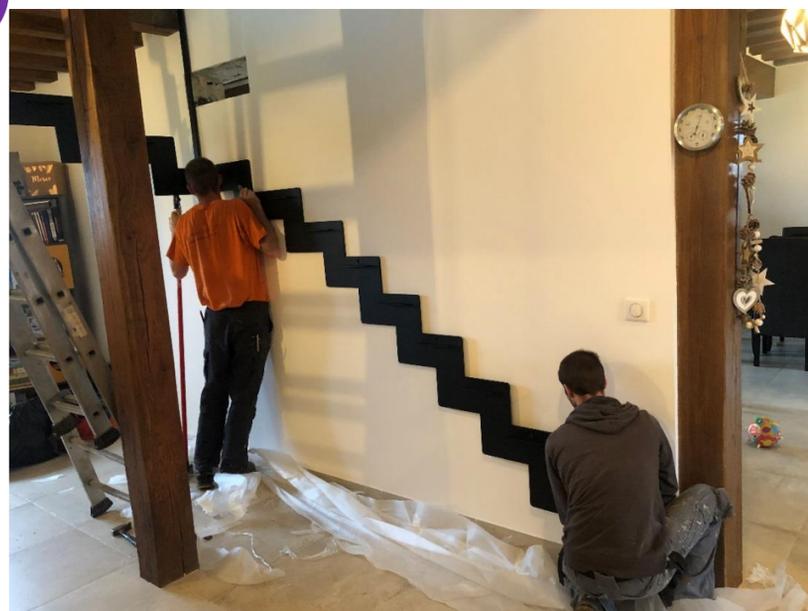
Vérifier que le limon est de niveau, puis le fixer à la dalle d'arrivée à l'aide des vis « ASSY »

4



Repérer l'emplacement du limon sur le mur puis le soutenir avec un étais réglable télescopique

5



Présenter le 2<sup>ème</sup> limon (extérieur volée n°1) puis le soutenir avec un étais également

6



Si vous avez une plinthe au mur : la décoller afin que le limon soit bien plaqué au mur.

7



Visser les 2 limons entre eux à l'aide des vis 6x25 fournies et d'une clé Allen ou visseuse avec embout adapté

8



Visser toutes les vis. Caler le limon sur votre repère fait à l'étape n°4



Encoller le mur derrière le limon avec la colle néoprène (ou colle blanche de montage)

9



Percer avec la perceuse dans tous les trous du limon avec une mèche de  $\varnothing 8$ .

10



Visser selon le support. Ici on utilise de la vis 6x90 avec des chevilles nylon de  $\varnothing 8$ . Si placo : utiliser des chevilles molly. Répéter les étapes 8 et 9 pour tous les trous du limon.

11



NE PAS PERCER UN PLANCHER CHAUFFANT



**Fixer le limon au sol** : percer le sol dans les trous de la platine du limon avec une mèche de  $\varnothing 8$ . Mettre des chevilles nylon de  $\varnothing 8$ . Visser avec les vis à penture 6x35 fournies. Renouveler l'étape pour les 2 trous.

12



Renouveler l'étape 10 pour les 2 trous.

13



Fixer le poteau de soutien au mur.

14

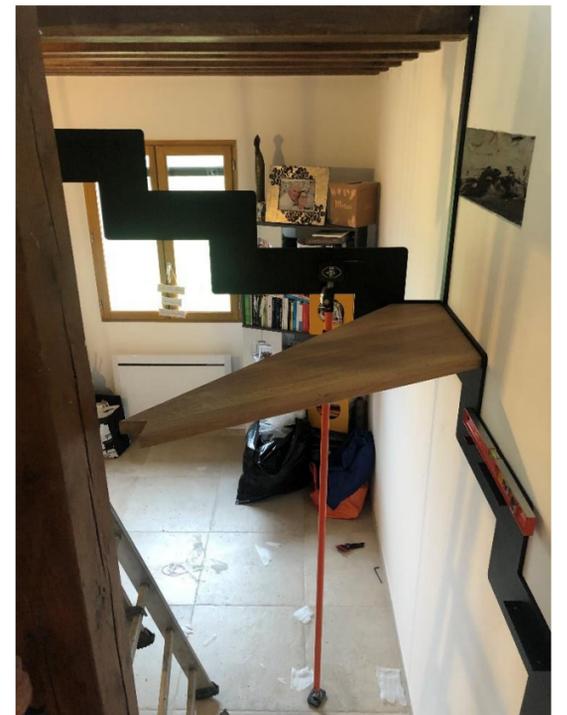
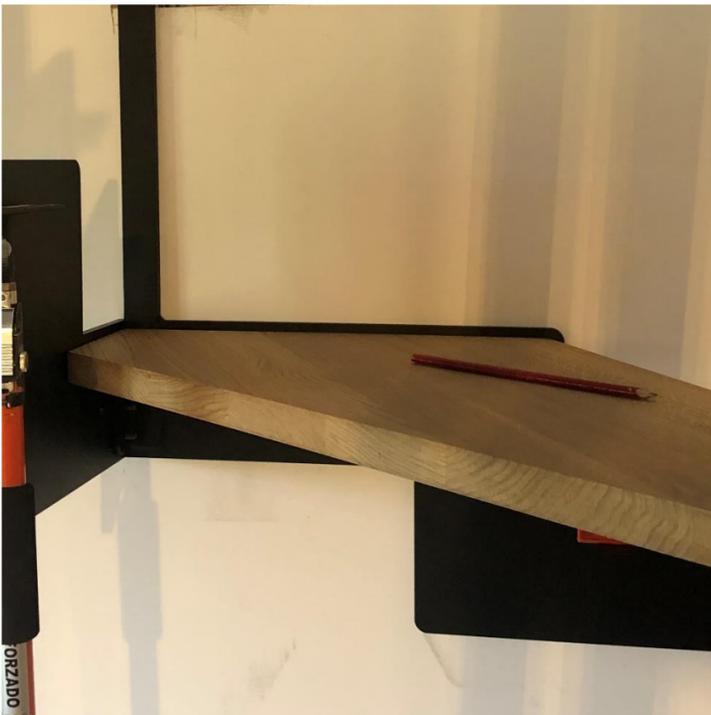


Percer puis visser avec les vis Vis ASSY 3.OSK  
Ø8x100



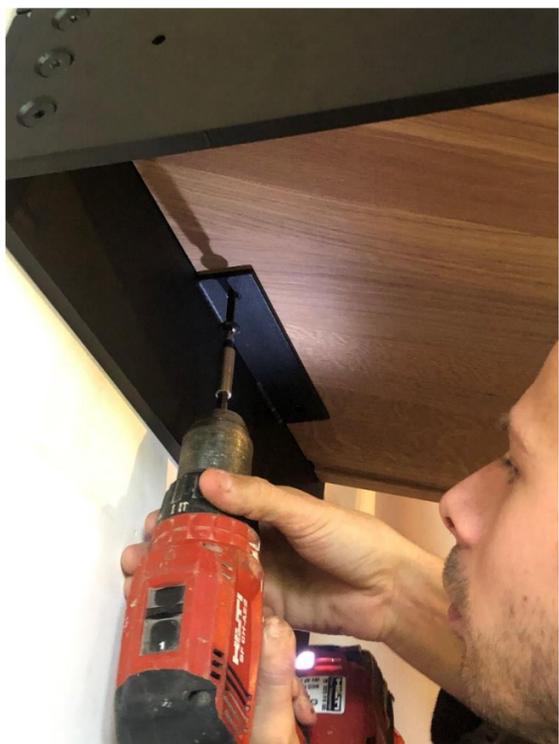
Peindre les têtes de vis avec le pot de  
retouche de peinture fournie.

15



Placer la marche d'angle. Cette marche est votre repère pour connaître l'écartement nécessaire entre les limons intérieurs et extérieurs de l'escalier.

16



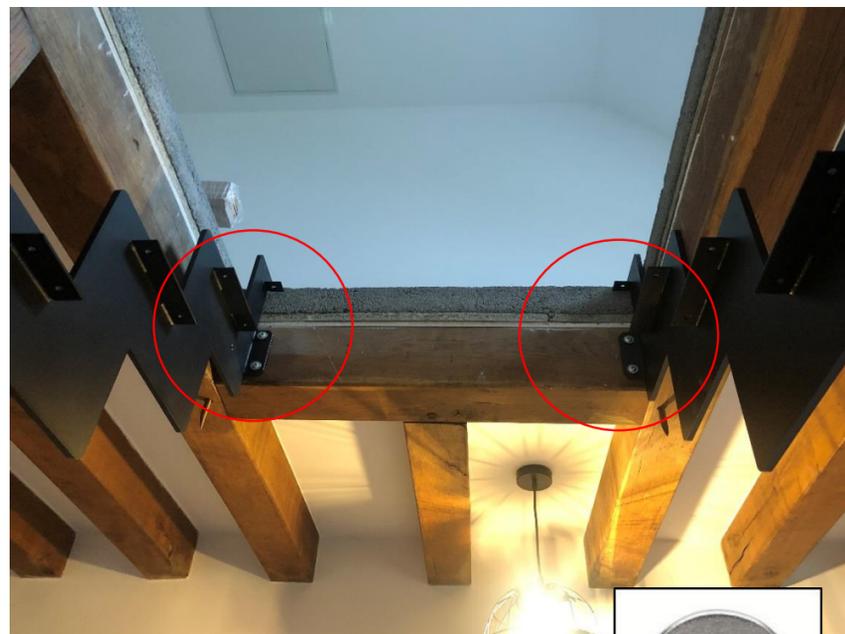
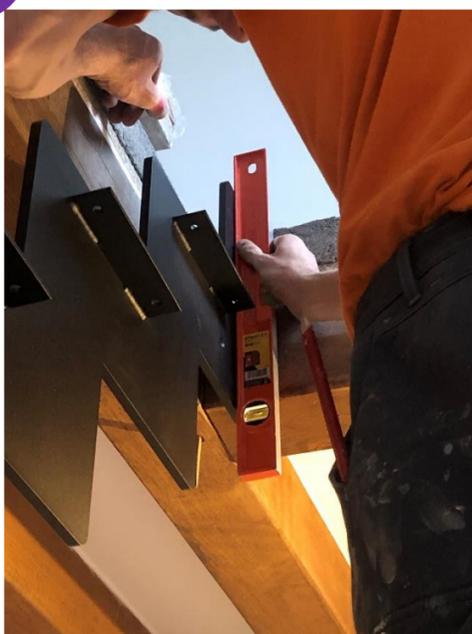
Visser la marche au limon par le dessous, avec les vis à penture 6x35 fournies.

17



Mettre en place le limon intérieur de la volée supérieure. Se repérer avec la marche d'angle, puis visser la marche au limon pour solidariser l'ensemble.

18



Fixer ensuite le limon à la dalle, comme pour le premier, à l'aide des vis « ASSY ».

19



20



Mettre en place le limon intérieur de la 1<sup>ère</sup> volée

21



Visser les 2 limons entre eux dans les perçages prévus.

Utiliser les vis peintes à têtes plates **FHc M6x25** présentes sur les limons.

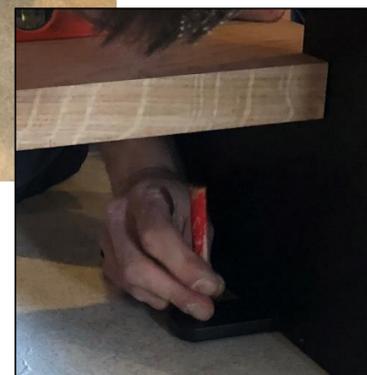


Visser de l'extérieur vers l'intérieur afin que les longueurs de vis soient côté marches.

Si besoin couper à ras les vis qui dépassent pour une question d'esthétique.



22



Placer la première marche de l'escalier (sans la visser) afin de vérifier l'écart entre les 2 limons. Faire des repères de perçage au sol au crayon dans les trous de fixation du limon, puis retirer la marche.

23



NE PAS PERCER UN PLANCHER CHAUFFANT



**Fixer le limon au sol** : percer le sol dans les trous de la platine du limon avec une mèche de  $\varnothing 8$

Mettre des chevilles nylon de  $\varnothing 8$ . Visser avec les vis à penture 6x35 fournies. Renouveler l'étape pour les 2 trous.



24



Installer le(s) garde-corps rampants : visser à l'aide d'une clé Allen dans les perçages prévus à cet effet le long des limons intérieurs avec les vis **FHc M6x25**.

25



Installer toutes les marches une à une en partant du bas de l'escalier.

Les visser par le dessous dans les perçages prévus avec les vis à penture 6x35 fournies.

**Conseil :** faire un pré-trou à la perceuse au préalable pour ne pas faire craquer le bois en vissant.

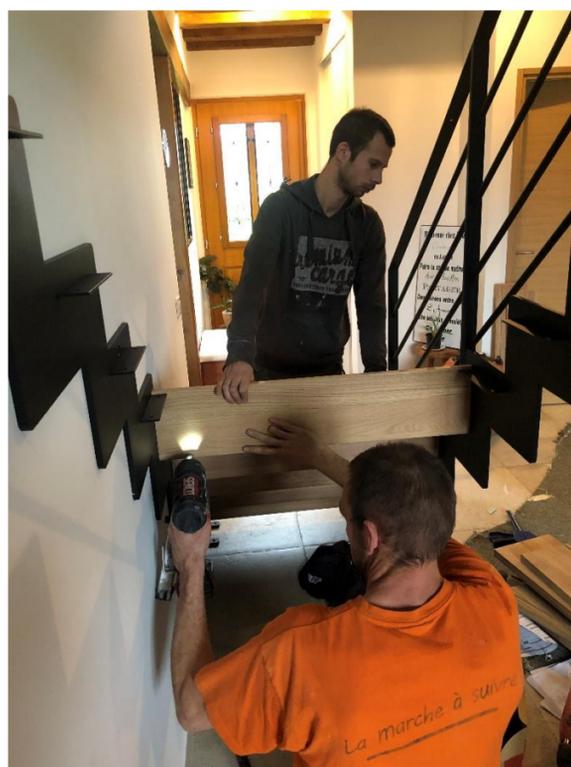


26

**Option avec contremarches :**

Installer les contremarches en même temps que les marches.

Les pointer aux marches avec 3 pointes par l'arrière : à gauche, au centre, et à droite.





## Votre escalier est terminé !

Pour ne pas abîmer le bois brut veuillez à recouvrir les marches avec les protections en plastique noir avant de le peindre, le vernir ou le lasurer. Les protections sont à scotcher à la marche avec du scotch de peintre.

# 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](http://www.oeba.fr)**

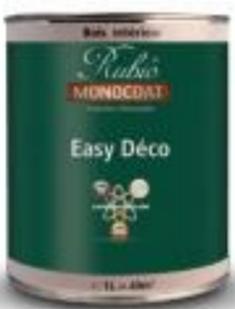
**199€ TTC**

## 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...



# 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

