



EeSoffit™
Sous face
Sans
Raccord

À propos d'EeStairs

EeStairs fabrique des escaliers uniques d'une beauté, précision et qualité exceptionnelles en Europe, au Royaume-Uni, en Amérique du Nord et en Asie. Nous travaillons en étroite collaboration avec les principaux architectes, ingénieurs, clients tertiaires et privés pour réaliser des escaliers de forme sublime, de matériaux exceptionnels et d'excellente qualité.

EeStairs supervise l'ensemble du processus de fabrication et d'installation. Nous collaborons de manière à réaliser les design originaux à travers toutes les étapes de construction. Nous fabriquons les escaliers dans notre propre atelier certifié BREEAM et ISO9001, puis les installons avec nos équipes très expérimentées.

Nos ingénieurs et spécialistes en logiciels et matériaux développent constamment des concepts d'escaliers avec des détails sophistiqués et souvent uniques. Cela nous permet d'assurer que les designs et spécifications de nos clients se traduisent toujours par des escaliers d'une qualité architecturale exceptionnelle qui sont un réel plaisir à utiliser.

La culture de l'excellence chez EeStairs est animée par un seul désir intensément axé : créer de la beauté entre les niveaux.



Qu'est-ce qu'EeSoffit ?

EeSoffit garantit des soffites solides et ultra-lisses et des arrêtes parfaites même sur les escaliers à géométrie complexe, comme les escaliers hélicoïdaux ou elliptiques - ce qui est très difficile et long à réaliser avec des soffites en plâtre.

Les sous faces traditionnelles en plâtre faites à la main ou fabriquées avec des panneaux standards, ne sont pas toujours parfaitement lisses ou ont des arrêtes non précises, et elles sont sujetes au mouvement et fissures ou égratignures. EeStairs a développé le système EeSoffit pour fournir des soffites absolument lisses et sans raccord - même pour les escaliers avec des géométries complexes et aux rayons serrés.

Le système à base d'eau EeSoffit est stable et n'est pas affecté par les changements d'humidité ou de température, et c'est pourquoi il peut être joint à des limons ou à des garde-corps réalisés avec différents matériaux. EeSoffit est préparé en usine et mis en place sur chantier par les installateurs EeStairs afin de fournir un excellent substrat pour un éventail de peinture de finition.

Soffite
Solide
Super
Lisse
Garanti

EeSoffit : les principaux avantages

- 1 — Lisse et stable. EeSoffit garantit un soffite lisse, stable et géométriquement précis, et il peut être appliqué sur les escaliers plus rapidement que le staff.
- 2 — Robuste. Contrairement au plâtre, EeSoffit est robuste, résistant aux fissures et fournit une surface parfaitement lisse et uniforme avec une peinture de finition brillante, mate ou satinée.
- 3 — Pas de solvants. Le matériau EeSoffit est à base d'eau, sans solvants.



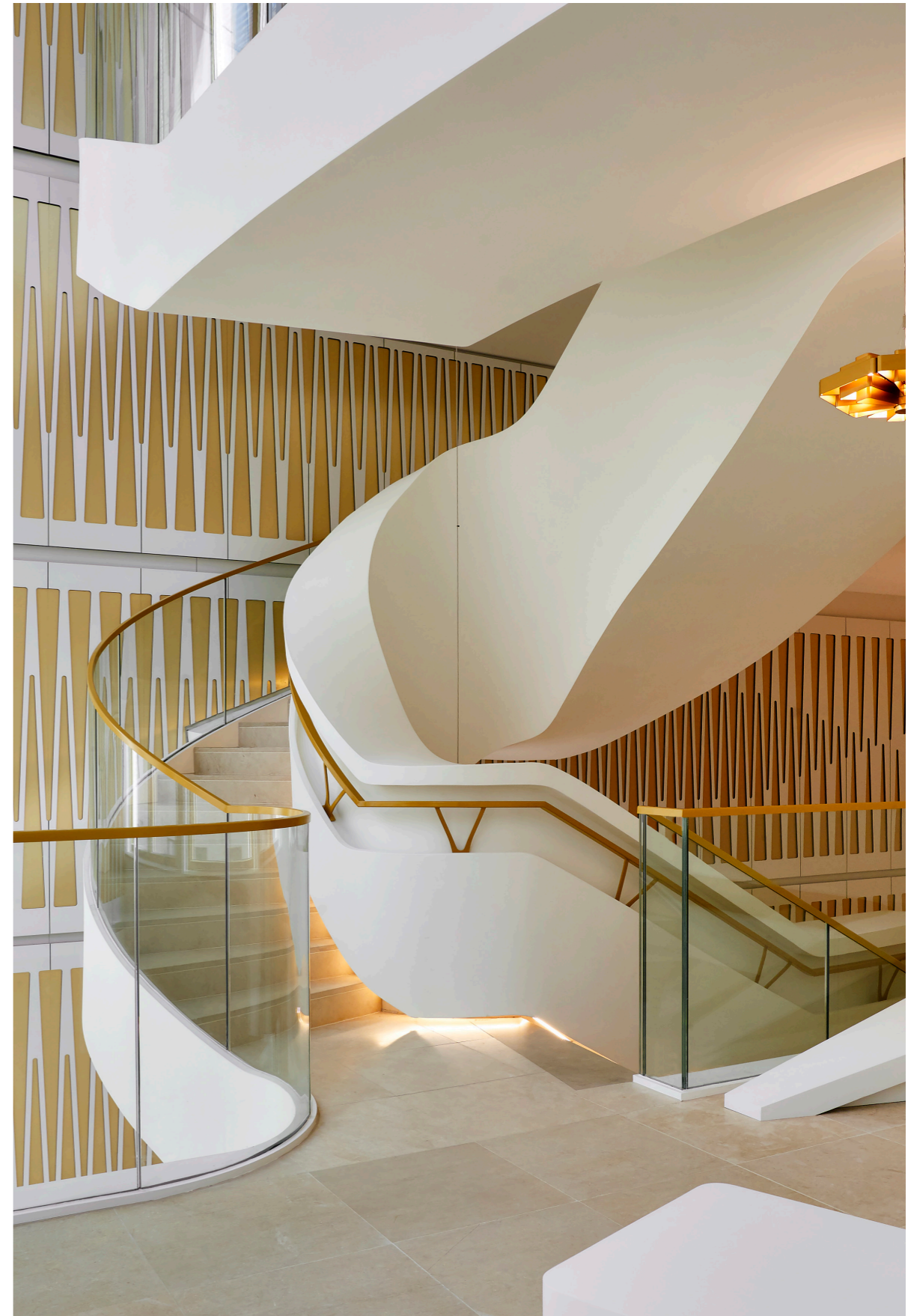


Toison d'Or, Bruxelles

Toison d'Or, Bruxelles

Toison d'Or, Bruxelles, est un projet de commerces et d'appartements haut de gamme, et l'accent est mis sur le luxe et le raffinement. Les architectes principaux, UNStudio, sont célèbres pour la géométrie innovante de leurs bâtiments, et la forme fluide de Toison d'Or est assortie à l'intérieur par les lignes élégantes de l'escalier hélicoïdal menant aux appartements.

Les lignes parfaites des soffites et des mains courantes exigeaient une précision extrême à la fabrication et à l'installation réalisée par EeStairs. La sous face EeSoffit ultra-lisse accentue le flux et les arêtes précises de la géométrie de l'escalier. Les garde-corps extérieurs nécessitaient 45 m de sections courbes et droites de verre trempé et feuilleté, et sur le garde-corps intérieur les mains courantes en bois reposent sur des supports élégants, de section mince, en forme de Y.





Personnalisation

Le système EeSoffit a été conçu pour être polyvalent, afin qu'il puisse être personnalisé de différentes manières par les architectes ou les décorateurs d'intérieur - sans perdre la précision géométrique ou lisse de surface.

Trois exemples donnent une idée utile de l'éventail des personnalisations EeSoffit.

A Londres, le monumental escalier hélicoïdal de 12 tonnes dans les bureaux de Bird & Bird associe des garde-corps en acier avec un traitement de surface sombre « antique ». EeSoffit a reçu exactement la même coloration.

A Liège, Belgique, notre escalier du magasin Longchamp a un EeSoffit extrêmement étroit avec un section transversale angulaire, mais les surfaces et les arrêtes sont absolument nettes.

EeSoffit peut être utilisé sur de larges escaliers. Pour exemple, l'escalier hélicoïdal que nous avons fabriqué et installé à l'Université de Tilburg, aux Pays-Bas, a un diamètre de six mètres et une surface de soffite considérable.



A photograph of a modern building facade. The left side features a series of vertical, light-colored concrete columns that create a rhythmic pattern. To the right, a large wall is composed of rectangular panels in shades of grey and blue. The sky is a clear, deep blue. The text 'OZC, Tilburg' is overlaid in white, sans-serif font in the center of the image.

OZC, Tilburg

OZC, Tilburg [NL]

L'une des meilleures universités des Pays-Bas, l'université de Tilburg, avait besoin d'un escalier monumental pour l'un de ses principaux espaces publics.

Un escalier hélicoïdal monumental offrant un tour complet qui atteint sept mètres de hauteur et un diamètre de plus de six mètres a été conçu par notre équipe et construit in situ depuis la base.

Le blanc est utilisé pour tout l'escalier est en harmonie avec l'intérieur existant du bâtiment et il incorpore la finition EeSoffit d'EeStairs, donnant à l'escalier un aspect blanc brillant.





Steven parle d'EeSoffit

L'écrivain d'architecture Jay Merrick s'entretient avec le directeur d'EeStairs UK, Steven Bray, à propos d'EeSoffit™.

Jay Merrick : Quelle était l'idée centrale qui a mené au système EeSoffit™ ?

Steven Bray : Nous voulions rendre les soffites d'escalier absolument lisses et, dans le cas d'escaliers hélicoïdaux, géométriquement parfaits. Nous savions que si nous pouvions résoudre ce défi, nos escaliers hélicoïdaux seraient d'une beauté sculpturale.

JM : N'y a-t-il aucun moyen d'obtenir ce degré de précision avec des matériaux de soffite standard ?

SB : Si vous faites des soffites avec du plâtre, il est beaucoup plus difficile d'obtenir une douceur parfaite, et il y a un joint creux entre la soffite et les limons. Les panneaux Cast GRG sont assez lisses, mais le problème du joint creux demeure. EeSoffit™ est dans une ligue à part pour réaliser une esthétique monolithique pure sans joint creux ou joints de dilatation.

JM : Quels matériaux sont utilisés pour EeSoffit™ ?

SB : On préfère ne pas le dire ! Nous avons investi massivement dans la R&D pour obtenir le système EeSoffit™ avec précision, et avons développé un substrat et une couche de base spéciale résistante aux chocs pour les peintures qui peuvent prendre diverses couches de finition et surfaces en bois.

JM : Et sur place, quelles sont les touches finales ?

SB : Les revêtements de finition ou les surfaces en bois, évidemment. Mais, avant cela, l'essentiel est que nous comblions tous les interstices entre EeSoffit™ et le limon avec le revêtement très stable résistant aux chocs.

JM : Y a-t-il une seule chose qui prouve la précision géométrique et la qualité de finition de EeSoffit™ ?

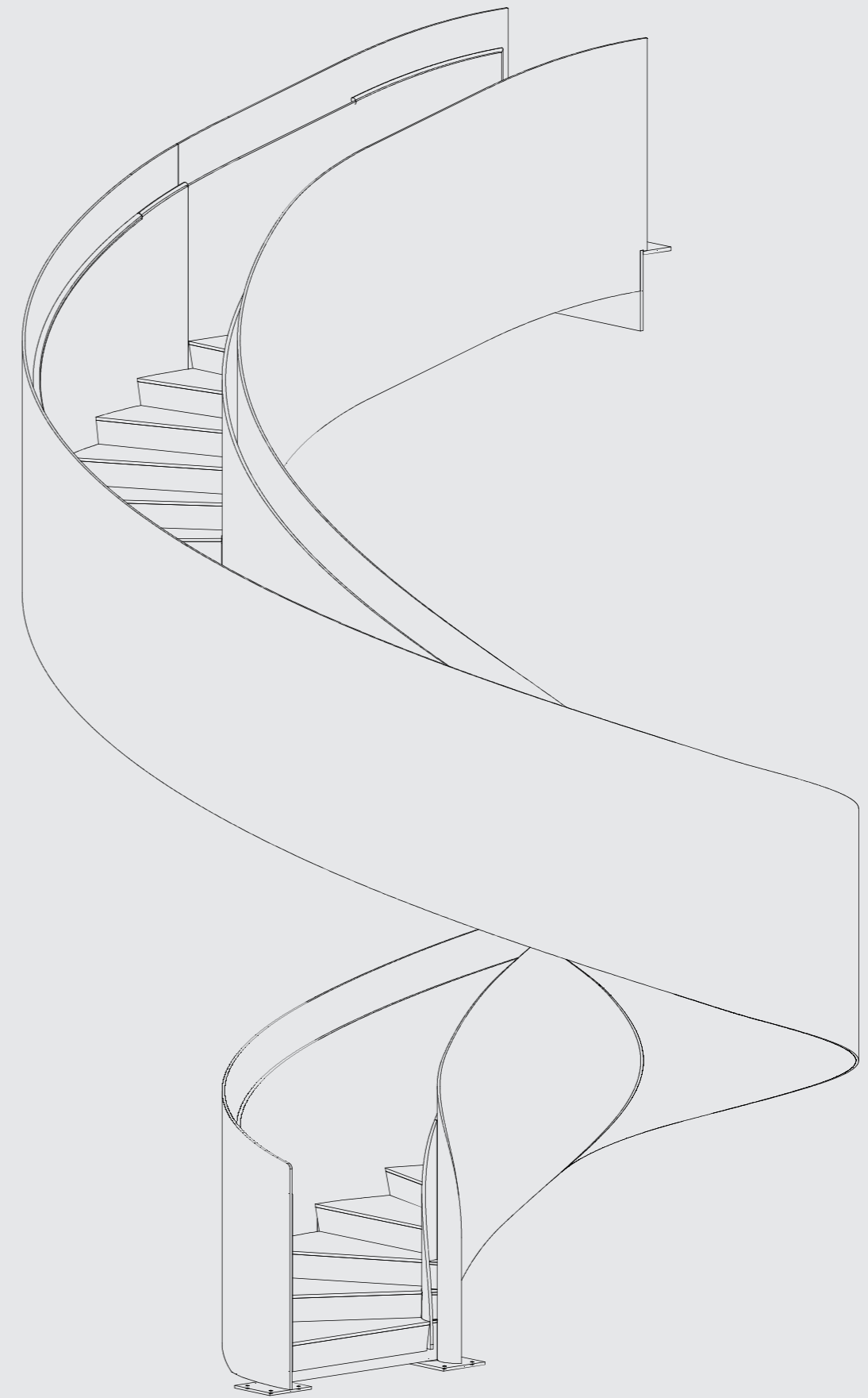
SB : Oui. Indépendamment de la douceur de surface exceptionnelle, il suffit de regarder l'arête entre la soffite et le limon. Désormais, c'est une véritable précision.



Désormais,
C'est une
Véritable
Précision

Spécifications

Composition	Noyau léger et moulable avec une peau extérieure rigide
Structure	Disponible dans une finition lisse avec une structure fine ou grossière
Forme	Peut être formé dans des formes 2D et 3D
Fonction	Un système de soffite monolithique pour améliorer un escalier de caractère tout en offrant stabilité et résistance aux chocs
Finition	La peau extérieure rigide qui convient à l'application de peinture ou d'autres finitions décoratives





Innovations & Produits

1m2™

Cells™

EeSoffit™

groovEe™

NextGen™

TransParancy™ 1-01

TransParancy™ 1-02

TransParancy™ 1-03

NEN

BSI

V EILIGHEIDS
C HECKLUJST
A ANNEMERS



 **EUIPO**
EUROPEAN UNION
INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

Headquarters
The Netherlands
& Export

EeStairs Nederland bv
+31 342 405700
nl@eestairs.com

USA
& Canada

EeStairs America Inc.
+1 (226) 381 0111
info@eestairs.com

United Kingdom

EeStairs UK Ltd
+44 5603 750 880
uk@eestairs.com

France –
Monaco –
Switzerland

EeStairs FR
+33 4 69 12 60 80
fr@eestairs.com

Germany –
Switzerland –
Austria

EeStairs DE
+49 8542 6834 901
de@eestairs.com

Belgium

EeStairs BE
+32 15 79 12 20
be@eestairs.com

Follow
Online

@EeStairs
[EeStairs.com](https://www.eestairs.com)