



Felix[®]

Reliable & Sustainable

TERRASSE 2023

Fiberdeck[®]

FelixWood[®]

COBRA[®] DECKING &
STRUCTURE
SOLUTIONS
FASTENER



Felix[®]

Reliable & Sustainable

Fiberdeck[®]

FelixWood[®]

COBRA[®] DECKING &
STRUCTURE
SOLUTIONS
FASTENER

Felix est le fruit de l'union de deux entreprises, l'une plus que centenaire, Felix Clercx, située aux Pays-Bas à Helmond et l'autre française, Fiberdeck, spécialiste des bois composites depuis près de 20 ans.

Felix Clercx avec sa marque FelixWood apporte un savoir-faire unique en matière de bois tropicaux certifiés FSC[®]. Fiberdeck spécialiste des lames de terrasses et bardage composite coextrudé et avec ses accessoires Cobrafastener complètent l'offre de Felix.

En unifiant nos gammes et nos plateformes logistiques de Helmond (NL) et Lille (FR) nous proposons le plus large panel de produits haut de gamme certifiés FSC dans l'univers de l'aménagement extérieur en bois et bois composite.

SOMMAIRE

BOIS COMPOSITE

LAMES BROOKLYN _____	8
LAMES HERITAGE _____	9
LAMES MANHATTAN _____	10
LAMES VINTAGE _____	11

THERMO BAMBOU

LAMES SAMBA _____	14
LAMES MELODY _____	15

ACCESSOIRES

CONCEPT STRUCTURAL _____	17
VISSERIE _____	18
PLOTS NIVO _____	18
VIS DE FONDATION _____	19





Felix[®]

Reliable & Sustainable

DES VALEURS

◆ L'HUMAIN AU CŒUR DE NOS PRÉOCCUPATIONS

Le respect est notre condition de réussite.

Nous croyons fermement au rôle clé joué par les personnes.

Le respect des employés, des clients, des fournisseurs et des utilisateurs des produits du groupe est la voie du succès.

◆ DES PRODUITS DURABLES

Des produits fiables, conçus pour durer longtemps et préserver l'environnement.

Nos ressources naturelles étant limitées, nous devons les conserver et les recycler pour les générations futures.

Nos produits respectent notre environnement et notre écosystème. Ils sont fabriqués à partir de bois certifiés ou de déchets plastiques recyclés.

◆ UNE INNOVATION RESPONSABLE

Nous concentrons notre développement sur l'innovation de produits durables et nécessitant peu d'entretien pour un meilleur confort d'utilisation. Un effort nouveau est porté dès leur conception sur la diminution de nos emballages, l'augmentation de la part des matériaux recyclés et la réduction des besoins en énergie fossile.





UNE MISSION

Felix conçoit, fait produire et distribue des produits d'aménagement extérieur sûrs et durables pour le bien-être de chacun. Nos matériaux bois et bois composite permettent de réaliser des terrasses, clôtures, bardages et équipements du jardin à longue durée de vie en toute sécurité. Ils embellissent notre vie quotidienne tout en contribuant aux nouvelles exigences environnementales de construction durable avec un impact positif.

UNE VISION

Nous voulons devenir le leader de l'aménagement extérieur avec nos produits durables à faible empreinte carbone tout en apportant plus de confort dans la vie de plein air de chacun et chacune. Pour atteindre cet objectif, nous cherchons à créer de la valeur par l'innovation en proposant des produits performants qui privilégient l'éco-responsabilité.



DES ENGAGEMENTS

Nous intégrons l'économie circulaire dans notre chaîne de valeur en favorisant l'utilisation de matériaux recyclés comme matières premières pour nos produits. Nous recyclons plus de 6 000 tonnes de plastique chaque année pour fabriquer de magnifiques bardages, terrasses et clôtures.

La grande majorité de la gamme de produits FelixWood relève des deux labels internationaux tels que FSC® et PEFC™, le reste relevant de labels de durabilité nationaux tels que SVLK/FLEGT OLB et TLV, entre autres. Nous nous engageons aujourd'hui à augmenter notre part de bois certifiés à 100% d'ici 2025.



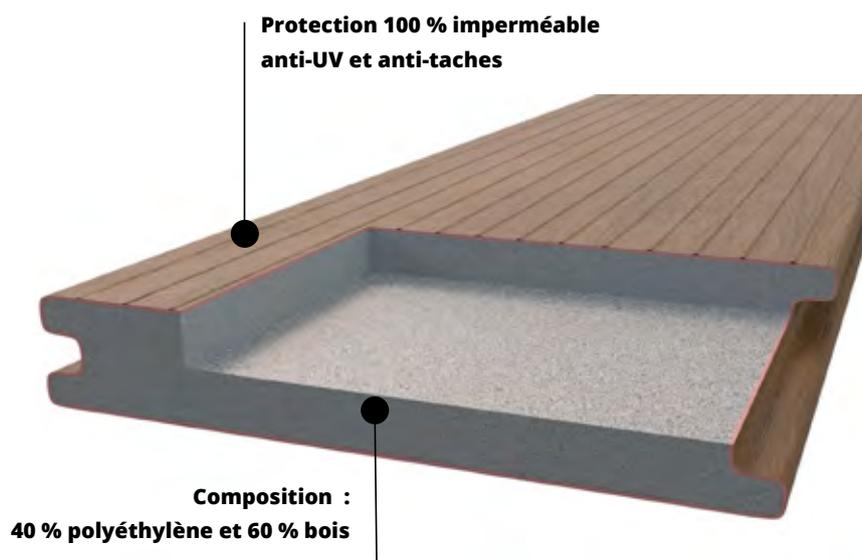
Felix[®]

Reliable & Sustainable

TERRASSE
COMPOSITE
COEXTRUDÉE



UN BOIS COMPOSITE AUX PERFORMANCES INÉGALÉES



LA COEXTRUSION, UNE TECHNOLOGIE À LA POINTE

La coextrusion s'impose comme la nouvelle technologie qui bouleverse le marché des bois composite. Les problèmes récurrents de taches et de décoloration des lames de première génération mono-extrudées nous ont amenés à son utilisation. Cela consiste à appliquer un film de polyéthylène très fin en fusion directement sur le bois composite. Ce film étanche protège le bois de toute reprise d'humidité et stabilise le matériau. La dilatation est aussi réduite à son minimum. Nos profilés terrasse Fiberdeck® 100% coextrudés offrent une qualité nettement supérieure à tous les autres produits du marché.

20 ANS DE GARANTIE SANS AUCUNE DÉCOLORATION

Fort d'une expérience incontestable sur cette nouvelle technologie et de plusieurs millions de mètres carrés commercialisés à ce jour sous des climats les plus variés, nous pouvons garantir nos produits jusqu'à 20 ans sans aucune décoloration visible à l'œil.

DÉCOUVRIR



TERRASSE COMPOSITE COEXTRUDÉE BROOKLYN



Fiberdeck®

Un profil réversible avec deux décors au choix

- ◆ Couche de protection
- ◆ Profil réversible : 2 faces utiles
- ◆ Rainure fixation clip inox



95% RECYCLÉ



The mark of responsible forestry



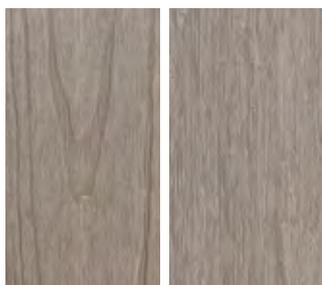
COBRA
FASTENER

CLIP HYBRID 8-18
1 sachet pour 4.5m2
FD0993



COBRA
FASTENER

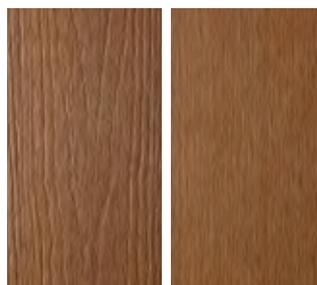
CLIP START/END
1 sachet (30 clips + vis)
FD0336



Light Grey



Dark Grey



Teak



Ipe

Lame de platelage	
	23 x 138 x 4000 mm
	23 x 210 x 4000 mm
Lame de finition	
	23 x 138 x 3000 mm
	10 x 84 x 2400 mm

Light Grey	Dark Grey	Teak	Ipe
FD1239	FD1238	FD1241	FD1240
FD1243	FD1242	FD1245	FD1244
FD1247	FD1246	FD1249	FD1248
FD0707	FD0706	FD0895	FD0708



TERRASSE COMPOSITE COEXTRUDÉE

HERITAGE



Fiberdeck®

Une lame au caractère sculpté

- ◆ Protection co-extrudée 360°
- ◆ Imitation bois exotique inégalee
- ◆ Fixation clip Cobra Hybrid



COBRA FASTENER
CLIP HYBRID 8-18
1 sachet pour 4.5m2
FD0993



COBRA FASTENER
CLIP START/END
1 sachet (30 clips + vis)
FD0336



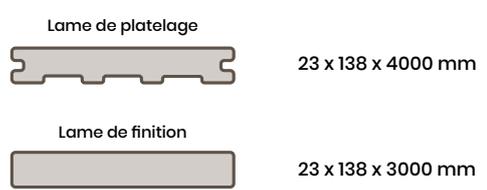
Indian Summer



Havana Brown



Ocean grey



Indian Summer	Havana Brown	Ocean Grey
FD1226	FD1227	FD1225
FD1253	FD1252	FD1250

DÉCOUVRIR



TERRASSE COMPOSITE COEXTRUDÉE

MANHATTAN



Fiberdeck®

Lisse ou rainurée, un décor bois saisissant !



95% RECYCLÉ

- ◆ Protection coextrudée 360°
- ◆ Profil réversible : 2 faces utiles
- ◆ Rainure fixation clip inox



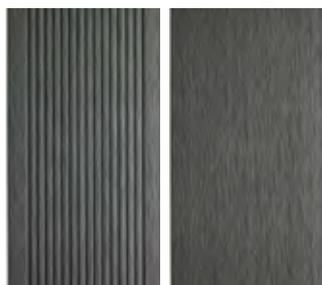
COBRA
FASTENER

CLIP HYBRID 8-18
1 sachet pour 4.5m2
FD0993



COBRA
FASTENER

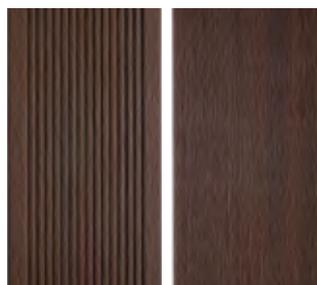
CLIP START/END
1 sachet (30 clips + vis)
FD0336



Dark Grey



Light Grey



Ipe



Teak

Lame de platelage



23 x 145 x 3600 mm

Lame de finition



23 x 138 x 3000 mm



10 x 84 x 2400 mm

Dark grey

FD1025

Light grey

FD1026

Ipe

FD1027

Teak

FD1028

FD1246

FD1247

FD1248

FD1249

FD0706

FD0707

FD0708

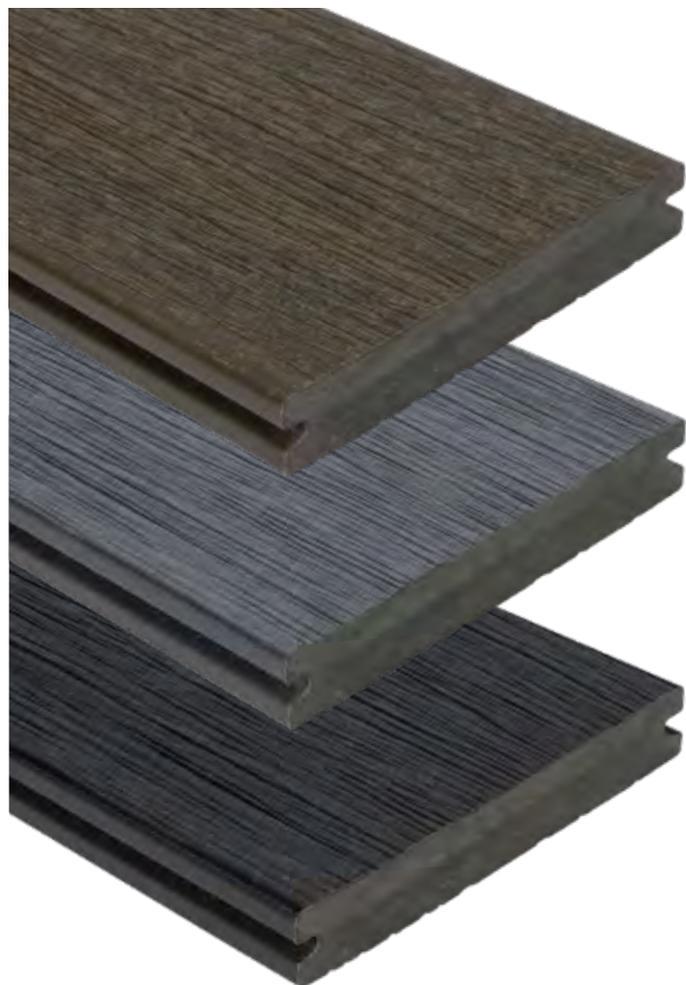
FD0895

DÉCOUVRIR



TERRASSE COMPOSITE COEXTRUDÉE

VINTAGE



Fiberdeck®

Un aspect vieux bois remarquable et unique

- ◆ Protection coextrudée 360°
- ◆ Profil réversible : 2 faces utiles
- ◆ Fixation clip inox Cobra Hybrid



95% RECYCLÉ



The mark of responsible forestry



CLIP HYBRID 8-18
1 sachet pour 4.5m2
FD0993



CLIP START/END
1 sachet (30 clips + vis)
FD0336



Wenge



Lunar Grey



Graphite

Lame de platelage



23 x 138 x 4000 mm



23 x 210 x 4000 mm

Lame de finition



23 x 138 x 3000 mm

Wengé

FD1127

FD1130

FD1133

Lunar Grey

FD1126

FD1129

FD1132

Graphite

FD1125

FD1128

FD1131



Felix[®]

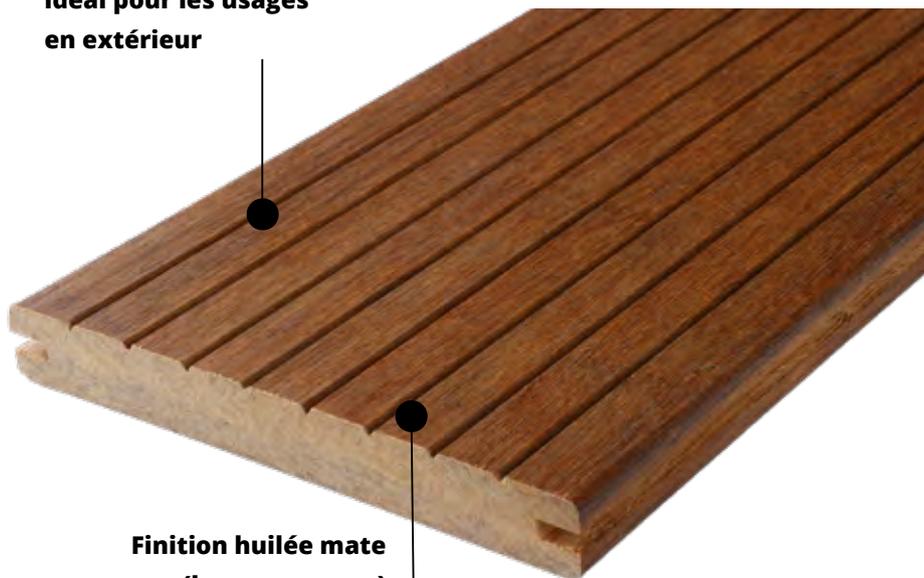
Reliable & Sustainable



TERRASSE
**THERMO
BAMBOU**

UN THERMO BAMBOU AUX PERFORMANCES INÉGALÉES

**Bambou thermo-traité
idéal pour les usages
en extérieur**



**Finition huilée mate
(base acqueuse)**

25 ANS DE GARANTIE CONTRE LE POURRISSEMENT

Le bambou Felixwood® est garanti 25 ans contre le délaminage, le pourrissement ou les dommages structurels provoqués par la moisissure, l'attaque d'insectes xylophages et de termites grâce à son traitement thermique.

UN BILAN CARBONE GLOBALEMENT NEUTRE

La croissance rapide de la plante permet d'emmagasiner un maximum de CO2.

Nos usines sont situées au plus proche des forêts (moins de 10km) pour minimiser l'impact transport de la matières premières. De plus, durant toute la durée de vie du produit, soit plus de 25 ans, le bambou stocke ce CO2.

Les produits recyclés sont valorisables comme biomasse et peuvent ainsi servir à produire une partie de l'énergie nécessaire au process.

DÉCOUVRIR



TERRASSE THERMO BAMBOU

SAMBA

25
YEARS
WARRANTY
LIMITED RESIDENTIAL

CLASS 1
EN 350



FelixWood®

Une couleur claire proche
des teintes naturelles

- ◆ Lames emboîtables
- ◆ Face lisse - 1 face rainurée
- ◆ Très stable - hydrophobe



COBRA
FASTENER

CLIP HYBRID 7-22
1 sachet (90 clips + vis)
FD1334



COBRA
FASTENER

CLIP START/END
1 sachet (30 clips + vis)
FD1432



**Rainure languette
en bout de lame**

A la manière d'un parquet
d'intérieur, les lames de
terrasse s'emboîtent à
leur extrémité grâce à
un usinage de rainure/
languette.



18 x 155 x 2250 mm

FD1431

DÉCOUVRIR



TERRASSE THERMO BAMBOU

MELODY

25
YEARS
WARRANTY
LIMITED RESIDENTIAL

CLASS 1
EN 350



FelixWood®

Un platelage au design moderne et rythmé

- ◆ Lames emboîtables
- ◆ Face lisse - 1 face rainurée
- ◆ Très stable - hydrophobe



COBRA
FASTENER

CLIP HYBRID 7-22
1 sachet (90 clips + vis)
FD1334



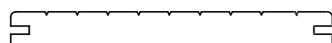
COBRA
FASTENER

CLIP START/END
1 sachet (30 clips + vis)
FD1432



Rainure languette en bout de lame

A la manière d'un parquet d'intérieur, les lames de terrasse s'emboîtent à leur extrémité grâce à un usinage de rainure/languette.



1860 x 155 x 18 mm

FD1433



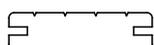
1860 x 139 x 18 mm

FD1322



1860 x 103 x 18 mm

FD1323



1860 x 70 x 18 mm

FD1324

Felix[®]

Reliable & Sustainable



ACCESSOIRES TERRASSE

DÉCOUVRIR



CONCEPT

STRUCTURAL

25
YEARS
WARRANTY
LIMITED RESIDENTIAL

✓
DTU

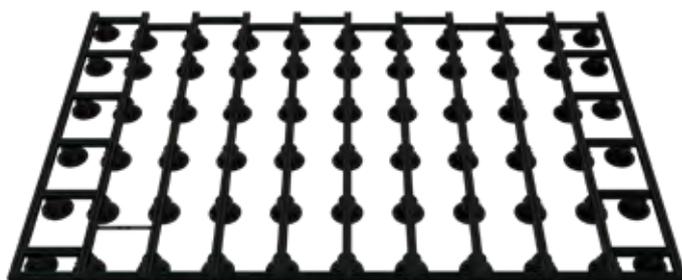


COBRA® DECKING &
STRUCTURE
SOLUTIONS
FASTENER

Une structure modulaire & résistante

- ◆ Assemblage rapide et facile
- ◆ Concept modulaire démontable et polyvalent (platelage et dallage)
- ◆ Excellente résistance mécanique
- ◆ Aucune déformation - Planéité parfaite
- ◆ Compatible avec les clips et vis de terrasse Cobra® Fastener
- ◆ Imputrescible - Résiste aux intempéries
- ◆ Garantie 25 ans

Le concept Structur'AL® est un système d'assemblage de lambourdes aluminium qui se clipsent sur les plots réglables NIVO®. Décliné pour la pose de lames de terrasse comme pour la pose de dalles en grès cérame, ce concept offre de multiples possibilités de réalisations sur une seule et unique structure !



NIVO

Pour caler et mettre à niveau les lambourdes de terrasse

- ◆ Décliné en 5 tailles pour caler et surélever une terrasse de 25 à 230mm
- ◆ Réhausses de 60 mm empilables pour une élévation jusqu'à 530mm
- ◆ Disponible avec tête pour lambourdes ou tête pour dalles
- ◆ Réglage en hauteur avec bague micrométrique
- ◆ Jusqu'à 1000 kg de charge par plot
- ◆ Conforme au DTU 51-4 et 43.1
- ◆ En polypropylène recyclable résistant aux intempéries et aux UV



Fabrication Française



VISSERIE

Gamme complète de vis pour lames de terrasse en bois et bois composite

- ◆ Vis inox professionnelles Razorspin en Inox AISI304 et AISI316
- ◆ Vis autoforeuses ou à pointe fileté assurant une parfaite pénétration
 - ◆ Différentes hauteurs proposées
 - ◆ Têtes réduites discrètes





VIS DE FONDATION

DÉCOUVRIR



Ancrez votre terrasse sans béton !

- ◆ Ancrage efficace et stable
- ◆ Rapide à installer
- ◆ Economique et évite de couler du béton
- ◆ Vis en acier galvanisé,
- ◆ Disponible en 2 tailles 800 mm et 1200 mm
- ◆ Chaque vis peut supporter 450 kg de charge




COBRA® DECKING & STRUCTURE SOLUTIONS
FASTENER

DÉCOUVREZ

l'ensemble des SYSTÈMES de FIXATION et de STRUCTURE
pour TERRASSE Bois & Composite sur le site

 cobrafastener.fr

Felix[®]

Reliable & Sustainable

Fiberdeck[®]

FelixWood[®]

COBRA[®] DECKING &
STRUCTURE
SOLUTIONS
FASTENER