







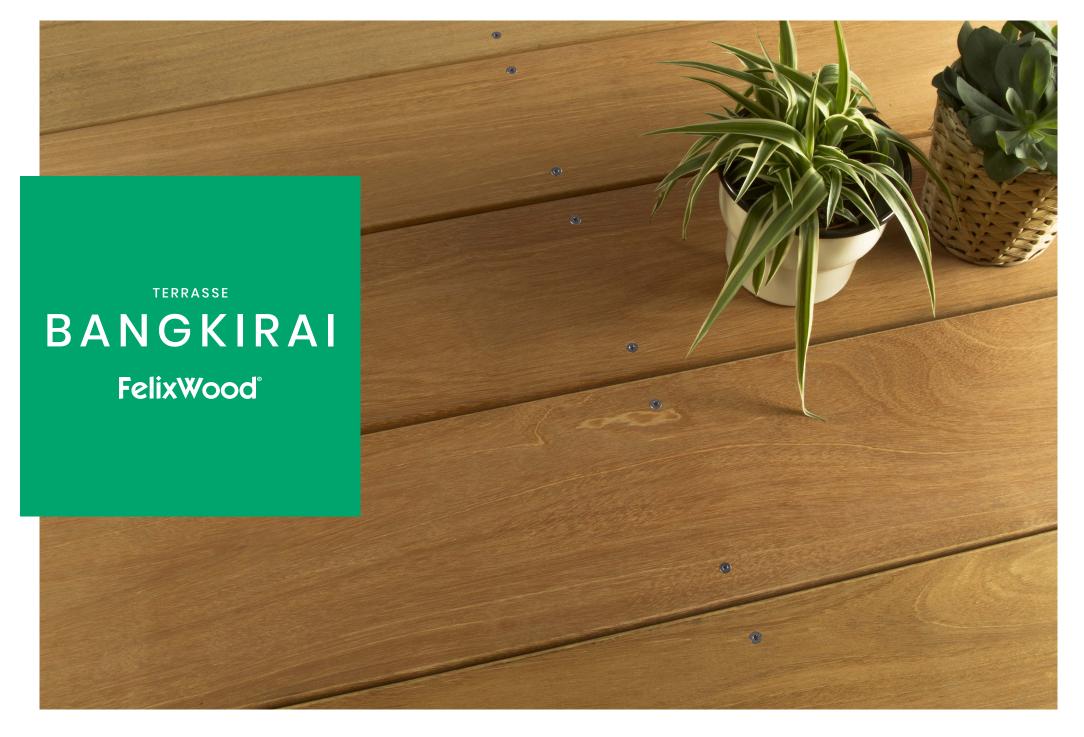
WOOD FOR GENERATIONS

En 1891, Felix Clercx crée une scierie à proximité de Helmond au Pays-Bas. L'activité se développe dans la seconde moitié du 20ième siècle grâce à l'importation de bois exotique d'Afrique puis d'Indonésie. La marque Felixwood® signe la création dans les années 90 d'un concept global d'aménagement extérieur de haute qualité.

Aujourd'hui, nous sommes spécialistes des bois durables, parce que nous sommes persuadés que le plaisir et l'authenticité du bois doit être garanti pour plusieurs générations.

La gestion des ressources forestières devient un enjeu considerable pour notre avenir à tous. En 2019, nous avons rejoint le groupe Forestia, spécialiste des bois composite, qui partage les mêmes valeurs en termes de management et d'écologie.

CLÔTURE **TERRASSE** CLÔTURE EMBOITABLE BANGKIRAI 04 MUKULUNGU ______ 08 PANNEAUX MODERNE _____ 24 PANNEAUX CHARMANT _____ ROBINIER _______14 TREILLIS _____ THERMO FRÊNE _________ 16 CLÔTURE A BARREAUX_____ ACCESSOIRES _____ POTEAUX, STRUCTURE ______ 20 **BARDAGE** ENDURO AUTRES PROFILS — 35





BANGKIRAI TERRASSE

Le Bangkiraï, ou encore Yellow Balau est une essence qui provient de forêts indonésiennes. Nous l'importons depuis plusieurs décennies pour un usage en aménagement extérieur, car elle est abondante et très durable naturellement. La majorité de nos bois proviennent plus particulièrement d'une concession forestière certifiée FSC située au Nord-Est de l'île de Bornéo. Les bois sont contrôlés, débités et séchés sur l'île de Java selon les exigences de qualité Felixwood.

Les couleurs du Bangkiraï varient selon les bois, elles présentent des teintes variées allant du rose au brun rose. Les bois peuvent parfois présenter quelques piqûres mortes éparses de la taille d'une tête d'épingle. Cette singularité, peu visible, lorsque le nombre de piqûres reste modéré, est une particularité du Bangkiraï et ne peut être considérée comme un défaut.

CARACTERISTIQUES

Profil P120

Profil P501

Profil P500

Profil Lisse/strié

Réf. 1476 19x90 mm (P120)

Profil Lisse/Lisse

Réf. 2480 25x120 mm (P501) Réf. 2481 25x145 mm (P501)

Profil Lisse/Rainures V

 Réf. 1600
 27x190 mm (P500)

 Réf. 1716
 45x145 mm (P500)

 Réf. 1758
 45x190 mm (P500)



STABLE



DURABLE



DUR



FIXATION



Visserie disponible sur www.cobrafastener.fr





BANGKIRAI TERRASSE

Cette essence durable présente de bonnes caractéristiques pour tous les aménagements extérieurs en bois et notamment les lames de terrasse. Elle est dense, résiste bien au poinçonnement. Pour contrôler au mieux leur stabilité, les lames sont séchées artificiellement avant rabotage pour atteindre une humidité de 18% +/-2%. Le produit est ainsi de meilleure qualité et limite au maximum les déformations.

Les couleurs du Bangkiraï varient selon les bois, elles présentent des teintes variées allant du rose au brun rose. Les bois peuvent parfois présenter quelques piqûres mortes éparses de la taille d'une tête d'épingle. Cette singularité, peu visible, lorsque le nombre de piqûres reste modéré, est une particularité du Bangkiraï et ne peut être considérée comme un défaut.

CARACTERISTIQUES





Profil Lisse/rainuré

Réf. 1519 21x145 mm (P100) Réf. 1805 25x145 mm (P100) Réf. 1598 27x145 mm (P100)

Profil strié/rainuré

Réf. 1573 25x145 mm (P110)



STABLE



DURABLE



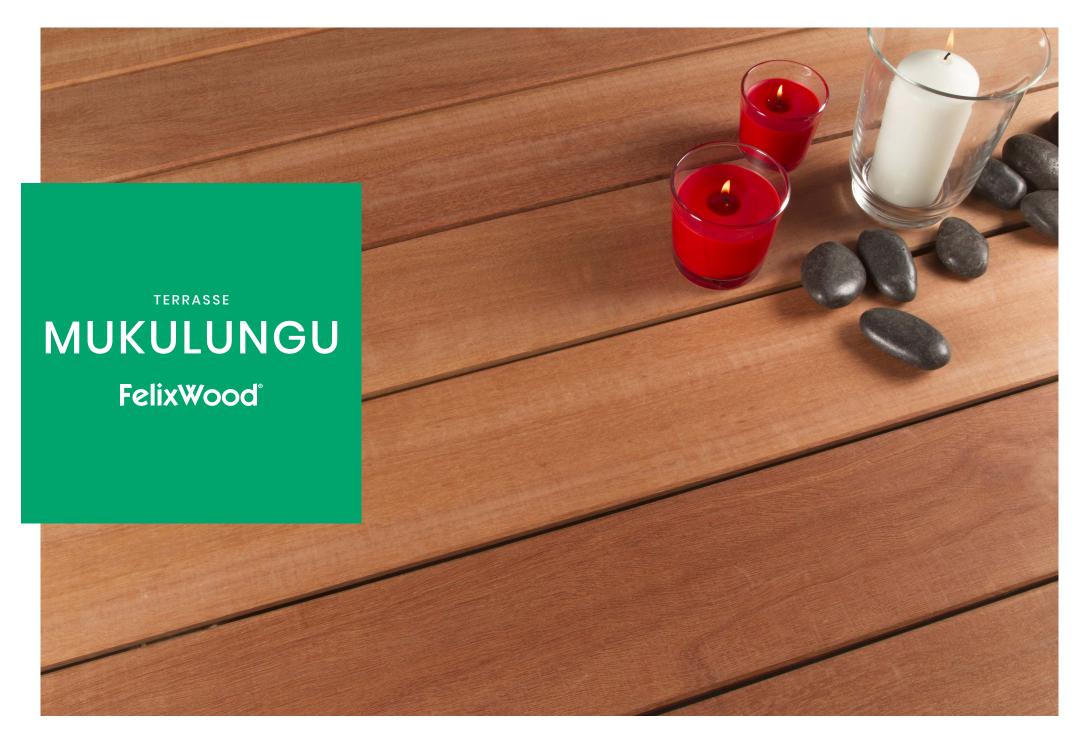
DUR



FIXATION



Visserie disponible sur www.cobrafastener.fr





MUKULUNGU

Le Mukulungu est l'un des bois les plus durs et les plus durables que nous connaissons. Il est originaire d'Afrique occidentale. Le bois rougeâtre est apprécié pour son incroyable longévité (installation possible dans la terre et même dans l'eau) et sa robustesse due à une structure compacte, une forte densité et une lonqueur de fibres court. Cette combinaison le rend également plus adapté aux surfaces lisses et rabotées (par rapport au Bangkirai). Les qualités commercialisées sont donc presque exemptes de nœuds et toujours séchées à 18% +/- 2%.

Nos planches de 21 et 25 mm d'épaisseur sont disponibles avec la certification FSC®. De nombreuses variantes et longueurs sont disponibles, pour pose à visser ou à clipser.

CARACTERISTIQUES



Profil P107 / 105



Profil P410 / 415



Profil Lisse/Rainuré

Réf. 2117	21x145 mm (P107)
Réf. 1881	25x145 mm (P107)
Réf. 2214	25x145 mm (P105)

Profil Lisse/Lisse

25x145 mm (P410) Réf. 2116 25x145 mm (P415) Réf. 2160

Profil Lisse pour clips B-Fix®

21x145 mm (P130)

Profil P130 Réf. 2118

FIXATION



Visserie disponible sur www.cobrafastener.fr





STABLE

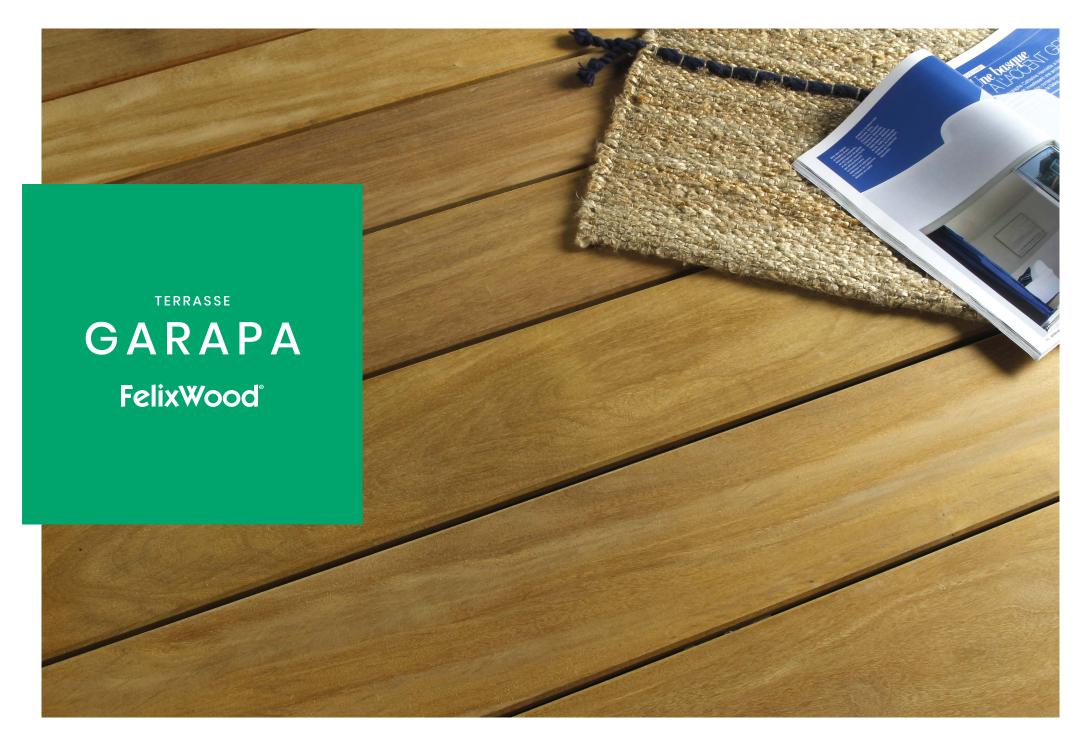


TRES DURABLE











GARAPA TERRASSE

Originaire d'Amérique du Sud, le Garapa est un bois exotique qui offre des qualités très intéressantes. Le garapa est lourd, exceptionnellement dur et a une densité élevée. Il est très durable, ne comporte pas ou très peu de nœuds. Sa faible capacité d'absorption de l'humidité et le séchage artificiel (à 18 % +/- 2 %) limitent le phénomène de gerces.

Bois jaune, voir jaune citron, cette essence est appréciée pour ses teintes chaudes et claires. Sa couleur pâlit sous l'effet des UV du soleil pour devenir gris argent. La présence de contrefil (irrégularité dans le motif de la veine) est une singularité notable de cette essence. Les lames sont souvent veinées de motifs qui lui donnent tout son caractère.

Le Garapa est disponible dans une version de fixation invisible par clips.

CARACTERISTIQUES



Profil Lisse pour clips B-Fix®

Réf. 1530 21x145 mm (P130)



STABLE



DURABLE



DUR





FIXATION



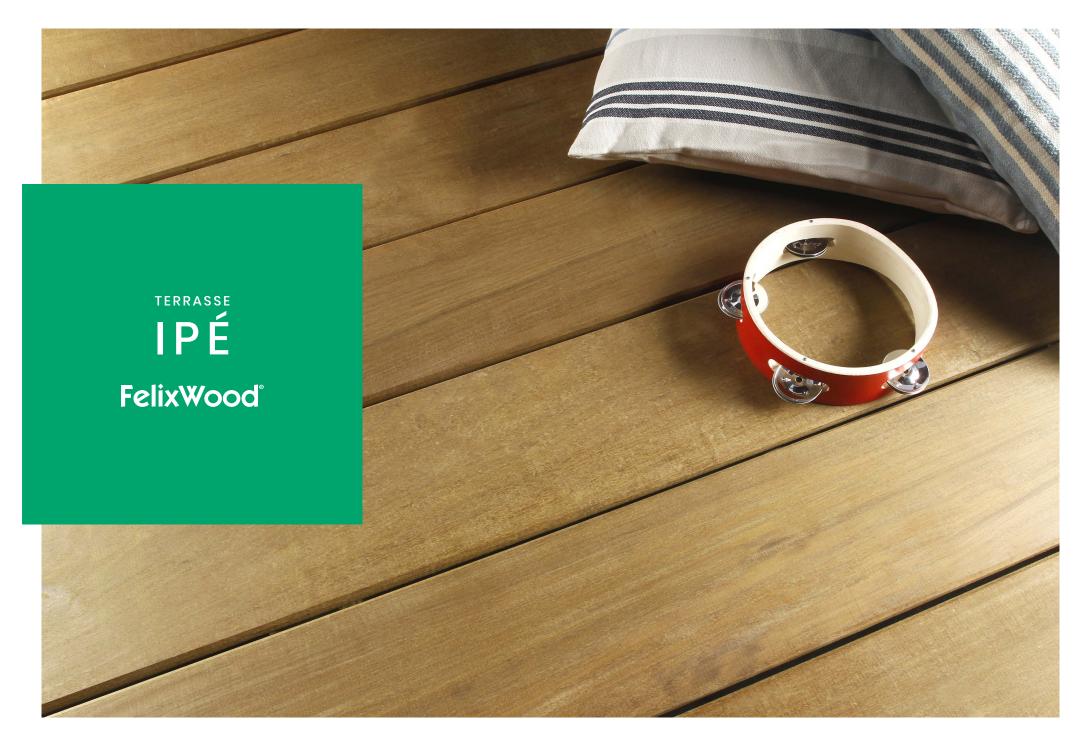
B-Fix Clips

Réf. 1012 100 Clips inox, inclus visserie et embout
 Réf. 1013 100 Clips inox, finition noire inclus visserie et embout

Réf. 1014 50 clips inox de début/fin inclus visserie et embout

+ EN SAVOIR PLUS SUR FELIXWOOD.FR

1





IPÉ TERRASSE

L'Ipé est l'essence le plus reconnue pour les projets de platelage extérieur en bois. Sa couleur vert olive peut prendre des teintes brun jaune, elle s'éclaircit au fil du temps pour devenir gris argent. Ses teintes chaudes sont souvent rythmées par la présence de contrefil.

Originaire d'Amérique du Sud, l'Ipé est un bois exotique qui offre des qualités très intéressantes : Sa stabilité est l'un de ses points forts. Le séchage ainsi que la reprise de l'humidité auront un effet extrêmement limité sur sa déformation.

Les bois, secs séchoirs à 18% +/-2%, sont proposés avec un profil rainuré qui permet une pose par clips invisibles.

CARACTERISTIQUES



Profil Lisse pour clips B-Fix®

Réf. 1532 21x145 mm (P130)

TRES







DUR





FIXATION



B-Fix Clips

Réf. 1012 100 Clips inox, inclus visserie et embout

Réf. 1013 100 Clips inox, finition noire inclus visserie et embout
 Réf. 1014 50 clips inox de début/fin inclus visserie et embout





ROBINIER TERRASSE

Le robinier ou "faux-acacia" est reconnu pour ses usages à l'extérieur. C'est le bois européen le plus durable sans aucun produit de préservation. C'est la meilleure altenative aux bois tropicaux. Très durable, il est communément employé en ouvrage extérieur, notamment pour réaliser des piquets de vignes, et plus récemment des lames de terrasse. Notre robinier provient des forêts hongroises où le fil est plus droit et la ressource abondante. Le Robinier y représente 20% du massif forestier.

Le Robinier possède un fil droit et une teinte jaune chaleureuse à jaune verdâtre. Le duramen prend rapidement une teinte brun-doré, puis se patine avec des reflets gris argent lors du vieillissement.

CARACTERISTIQUES

Profil P417

Profil Lisse/Lisse

Réf. 2243 22x120 mm (P417)



STABLE



TRES DURABLE



DUR



FIXATION



Visserie disponible sur www.cobrafastener.fr



Lames formées d'éléments de 30 cm à 1 m aboutés donc particulièrement stables.





THERMO FRENE TERRASSE

Le frêne thermo-traité est une véritable alternative aux bois tropicaux. Le frêne est par nature moins durable que beaucoup de bois tropicaux. Mais grâce au traitement thermique, il acquiert une excellente résistance et une stabilité meilleure que n'importe quel bois.

- Pas de traitement chimique et classe de durabilité 1
- Surface veinée aux tons bruns chauds
- Le traitement thermique rend le bois insensible aux attaques des insectes et champignons
- Excellente stabilité dimensionnelle permettant la pose par clips invisibles
- Longueurs possibles jusqu'à 3,60 m

CARACTERISTIQUES



Profil P137



Profil P418

Profil Lisse asymétrique

Réf. 1507 21x130 mm (P137), KD6%

Lambourdes

Réf. 1629 42x65 mm (P418), lamellé-collé



STABLE



TRES DURABLE



LA NATURE



FIXATION



Nova-Clip

Réf. 2466 Nova-21: Clip avec semelle, 50 pces, vis 4,5 x 30 mm incluses





THERMO PIN TERRASSE

Le Pin Sylvestre est une essence qui ne se prête pas naturellement aux usages extérieurs. Le thermotraitement modifie le bois pour le rendre beaucoup plus stable, mais surtout plus durable sans aucun produit de traitement.

L'état de surface des lames est remarquable, incroyablement doux au toucher.

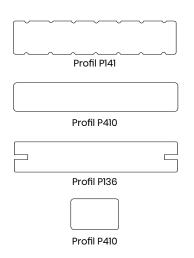
Le bois est sélectionné pour garantir la présence de noeuds sains uniquement.

De couleur brun miel à l'installation, le bois deviendra gris argenté après quelques temps.

La parfaite stabilité des lames fait du thermo pin un candidat idéal pour la pose par clips.

Il est toutefois possible d'utiliser des vis inox pour la fixation, en respectant les règles de pose pour garantir une longévité de la terrasse à toute épreuve.

CARACTERISTIQUES



Profil rainuré

Réf. 2549 26x115 mm, (P141), PEFC™

Profil Lisse/Lisse

Réf. 2550 26x139 mm, (P410), PEFC™

Profil pour pose avec Clips Cobra®

Réf. 2511 26x139 mm, (P136), PEFC™

Lambourdes

Réf. 2548 42x65 mm, (P410), PEFC™



STABLE



DURABLE



RESPECTE LA NATURE





FIXATION



Visserie et clips disponibles sur www.cobrafastener.fr

TERRASSE & CLÔTURE

POTEAUX ET LAMBOURDES

FelixWood[®]









BOIS DE STRUCTURE



Profil P418



Profil P419



Profil P500 Premium

Profil Lisse/Lisse

Réf. 2156	Bangkirai 40x60 mm (P418), KD12%, lamellé-collé
Réf. 2375	Red Balau 40x60 mm (P418), KD12%, lamellé-collé
Réf. 2376	Red Balau 42x68 mm (P418), KD12%, lamellé-collé

Profil Lisse/Strié

Réf. 1622 **Merbau** 40x60 mm, (P419), KD12%, lamellé-collé

Profil Lisse/Rainure en V

Réf. 2425 **Bangkirai** 42x65 mm, (P500P), KD18% Réf. 2423 **Bangkirai** 45x90 mm, (P500P)

Les lambourdes en lamellé-collé ne sont généralement pas adaptées aux structures porteuses et doivent être protégées par la bande bitumineuse Bitudeck.

POTEAUX





Profil P510



Profil P510 Premium

Profil Rainures en V profondes

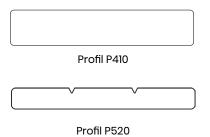
Réf. 2037	Okan 65x65 mm, (P510), 1 extrémité pointue
Réf. 2138	Okan 65x65 mm, FSC®, (P510), 1 extrémité pointue
Réf. 2038	Okan 85x85 mm, (P510), 1 extrémité pointue
Réf. 2139	Okan 85x85 mm, FSC®, (P510), 1 extrémité pointue

Profil Rainures en V fines

Réf. 1660	Bangkirai 68x68 mm, (P510P)
Réf. 1674	Bangkirai 90x90 mm, (P510P)
Réf. 2478	Bangkirai 120x120 mm, (P510P)







Profil Lisse/Lisse

Réf. 1473 **Bangkirai** 18x95 mm, (P410)

Profil Rainures en V

Réf. 1469 **Bangkirai** 16x145 mm, (P520) Réf. 1470 **Keruing** 16x145 mm, (P520)

CLÔTURE **LAMES EMBOITABLES**

FelixWood[®]





CHOISISSEZ UN PROFIL DE REMPLISSAGE



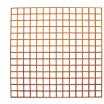


CRÉEZ VOTRE COMBINAISON



MyFence Planner Notre configurateur de clôture en ligne. fr.myfenceplanner.com

CHOISISSEZ UN DÉCOR TREILLIS









Treillis Infos p.28





CLÔTURE EMBOITABLE*

3 composants suffisent pour créer facilement et rapidement une clôture robuste et naturelle.

Les différents profils de remplissage permettent de jouer avec le relief des panneaux et la combinaison avec les treillis et autres panneaux de la gamme offre une multitude de possibilités de personnalisations. L'installation peut se faire à l'aide de poteaux en bangkiraï grâce aux profils en U ou même sur des poteaux en aluminium pour un rendu plus moderne.

COMPOSANTS









Profils

Réf. 1525 Bangkrai BAROK, 21x145 mm, (P230), L 180 cm Réf. 1524 Bangkrai CLASSIK, 21x145 mm, (P210), L 180 cm

Réf. 1350 Bangkirai, Profil U, 35x45 mm, L 200 cm Réf. 1348 Bangkirai, Couvertine, 40x45 mm, L 183 cm

Portes de jardin

A. Réf. 1323 Bangkirai, Porte 22, 100x180 cm - ouvrant gauche
B. Réf. 1322 Bangkirai, Porte 22, 100x180 cm - ouvrant droite

Les portes comprennent serrure et butée d'arrêt



^{*}Produit uniquement disponible à la palette. Pas de commande possible au détail.







CLÔTURE MODERNE

Les panneaux de clôture Moderne 50, 51, 52 et 53 apportent une touche de modernité au jardin. Constitués de fines lamelles, ils se déclinent en 4 modèles, tous de même format 180x180cm, mais avec des combinaisons de lamelles variées, rectangulaires ou rhombus, de largeurs régulières ou variables. Les panneaux 51 et 52 sont fabriqués avec des lamelles Rhombus espacées de 5mm. Ce profil permet de laisser passer le vent tout en préservant l'intimité.

Les panneaux recouvrent les poteaux, laissant un simple jeu entre eux et offrant une ligne pure et continue de lamelles de bois.

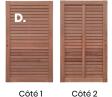
PANNEAUX & PORTES

















Panneau 50 - Lamelles 15x70mm

A. Réf. 2283 Keruing, FSC®, Panneau 50, 180x180 cm **B.** Réf. 2249 Keruing, FSC®, Porte 25, 100x180 cm

Panneau 51 – Lamelles Rhombus 13x65mm

C. Réf. 2284 Keruing, FSC®, Panneau 51, 180x180 cm **D.** Réf. 2250 Keruing, FSC®, Porte 26, 100x180 cm

Panneau 52 - Lamelles Rhombus 13x44/65/90mm

E. Réf. 2285 Keruing, FSC®, Panneau 52, 180x180 cmF. Réf. 2251 Keruing, FSC®, Porte 27, 100x180 cm

Panneau 53 - Lamelles 13x 30/90mm

G. Réf. 2494 Keruing, FSC®, Panneau 53, 180x180 cm

Les portes comprennent serrure et butée d'arrêt







CLÔTURE

PANNEAUX **ELEGANT**

FelixWood[®]



PANNEAUX & PORTES













Le panneau Elegant est constitué d'un cadre de section 42x42mm, dans lequel sont insérées les lamelles de bois à l'horizontal.

Il se décline en 3 largeurs : 180, 120 et 90 cm.

De conception robuste, ces panneaux résisteront de longues années au vent et aux intempéries.

Panneaux Elegant

A. Réf. 2282 Keruing, FSC®, Panneau 33, 90x180 cm **B.** Réf. 2298 Keruing, FSC®, Porte 14, 100x180 cm

C. Réf. 2276 Keruing, FSC®, Panneau 6, 180x180 cm D. Réf. 2279 Keruing, FSC®, Panneau 13, 120x180 cm

Keruing, FSC®, Panneau 10, 180x180 cm **E.** Réf. 2277

Les portes comprennent serrure et butée d'arrêt

Poteaux, ferrures et fixations p.33







CLÔTURE

PANNEAUX CHARMANT

FelixWood®

PANNEAUX & PORTES









Les clôtures de jardin jouent un rôle à la fois esthétique et décoratif. Mais surtout, ils permettent de délimiter une propriété ou un jardin tout en créant une barrière occultante. Le panneau Charmant propose un style traditionnel avec ses larges lamelles (13x145mm) posées à la verticale sans cadre.

Panneaux Charmant

A. Réf. 2097 Keruing, Panneau 15 (1/3 V-Nut), 180x180 cm

B. Réf. 2299 Keruing, FSC®, Porte 20, 100x180 cm

C. Réf. 2280 Keruing, FSC®, Panneau 15, 180x180 cm

D. Réf. 2297 Keruing, FSC®, Couvertine, 45x70 mm, L 180 cm

Les portes comprennent serrure et butée d'arrêt

Poteaux, ferrures et fixations p.33



TREILLIS

FelixWood°



TREILLIS







Formés d'un cadre robuste et de lamelles solides, les treillis Chantilly forment un écran semi occultant. Disponibles en 3 formats, ces treillis sont parfaits pour recevoir des plantes grimpantes ou délimiter des espaces.

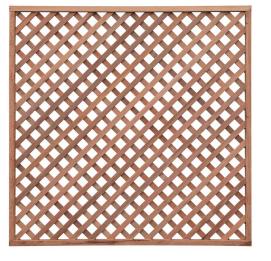
Treillis CHANTILLY

A. Réf. 2290 Keruing, FSC®, Treillis 17, 180x180 cm

B. Réf. 2288 Keruing, FSC®, Treillis 10, 40x180 cm **C.** Réf. 2289 Keruing, FSC®, Treillis 18, 90x180 cm

Cadre 42x42 mm, Lamelles 10x40 mm

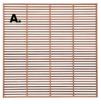




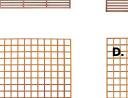
+ EN SAVOIR PLUS SUR FELIXWOOD.FR

Poteaux, ferrures et fixations p.33

TREILLIS









A. Réf. 2292 Keruing, FSC®, Treillis 24, 180x180 cm **B.** Réf. 2293 Keruing, FSC®, Treillis 23, 90x180 cm

Cadre 25x25 mm, Lamelles 8x25 mm

Treillis CHAMBORD

C. Réf. 2374 Keruing, FSC®, Treillis 21, 180x180 cm **D.** Réf. 2373 Keruing, FSC®, Treillis 22, 90x180 cm

Cadre et lamelles 25x25 mm, assemblage à mi-bois



TREILLIS OCCULTANTS











E. Réf. 2294 Keruing, FSC®, Treillis 26, 180x180 cm **F.** Réf. 2293 Keruing, FSC®, Treillis 25, 90x180 cm

Cadre 40x40 mm, Lamelles inclinées 12x54 mm

Jalousie VILLANDRY

G. Réf. 2287 Keruing, FSC®, Treillis 28, 180x180 cm **H.** Réf. 2286 Keruing, FSC®, Treillis 27, 90x180 cm

Cadre 25x25 mm, Lamelles articulées 8x25 mm





+ EN SAVOIR PLUS SUR FELIXWOOD.FR

Poteaux, ferrures et fixations p.33





CLÔTURE A BARREAUX

La clôture à barreaux permet de délimiter un terrain mais aussi de le structurer en matérialisant des espaces. Le portillon permet en outre la circulation entre ces zones. D'un style sobre et robuste, cette clôture conviendra à tous les goûts et participera à l'embellissement du jardin.

CLÔTURE





Clôture à barreaux

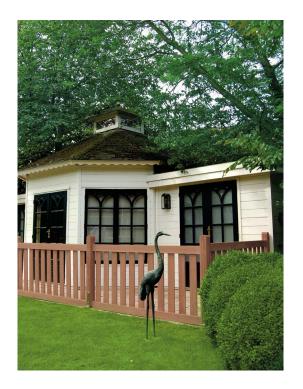
A. Réf. 2295 Keruing, FSC®, Clôture 21, 90x180 cm **B.** Réf. 2296 Keruing, FSC®, Clôture 22, 110x180 cm

C. Réf. 2300 Keruing, FSC®, Clôture 11, 90x100 cm

D. Réf. 1015 Ferrure de clôture inox

Poteaux, ferrures et fixations p.33.









TERRASSE & CLÔTURE

OPTIONS CLÔTURE

FelixWood®



Une adéquation parfaite.

Pour réaliser un montage de terrasse ou de clôture parfait, il faut non seulement du bois de qualité mais également des accessoires de pose parfaitement adaptés.

C'est ce que propose la gamme Cobra Fastener®. En utilisant les accessoires adaptés et de qualité, on obtient un montage simple, rapide et la garantie d'une construction durable.

De plus amples informations disponibles dans le catalogue Cobrafastener®.





ACCESSOIRES CLÔTURE

















A. Réf. 1357	Poteau tête arrondie , Bangkirai, rainure V, 90x90 mm, L 190 cm
B. Réf. 1359	Poteau tête diamant , Bangkirai, rainure V, 90x90 mm, L 190 cm
C. Réf. 1025	Tête de diamant 11 , Inox, pour poteau 90x90 mm
D. Réf. 1027	Support en H, Inox, pour poteau 90x90 cm
E. Réf. 1028	Support en U, Inox, pour poteau 90x90 cm
F. Réf. 1029	Boulon Jappy, inox, M10x110 mm
G. Réf. 1022	Equerres de fixation, Inox, blister de 4 pces
Réf. 1024	Equerres de fixation , Inox, à l'unité - 0,92 €/pces

ENTRETIEN













Options

H. Réf. 1017

I. Réf. 1009 Réf. 1010

Huile pour Bangkirai/Mukulungu, 2,5 Litres **A.** Réf. 1073 Dégriseur, 1 Litre **B.** Réf. 1076 C. Réf. 1077 Traitement de coupes 250 ml Réf. 1938 Traitement de coupes 750 ml

Ferrure 06, pour toutes les portes Vis 5x50 mm, Inox, TORX, 100 pces

Vis 5x60 mm, Inox, TORX, 100 pces

ENDURO

FelixWood°

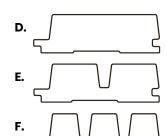


ENDURO / ENDURO B









Le bardage ENDURO est fait en Pin Thermo-traité, matériau stable et parfaitement durable pour cet usage. Les différents profils à faux claire-voie permettent d'habiller les façades à l'horizontale ou à la verticale, de façon structurée ou déstructurée, plus moderne.

Enduro

A. Réf. 2498 ENDURO S, 26x139 mm, PEFC™, KD8%
 B. Réf. 2505 ENDURO D, 26x139 mm, PEFC™, KD8%
 C. Réf. 2506 ENDURO T, 26x139 mm, PEFC™, KD8%

Enduro B

D. Réf. 2508 ENDURO BS, 42x139 mm, PEFC™, KD8%
 E. Réf. 2509 ENDURO BD, 42x139 mm, PEFC™, KD8%
 F. Réf. 2507 ENDURO BT, 42x139 mm, PEFC™, KD8%



STABLE



DURABLE





Attention à bien respecter les règles de pose et la réglementation lors de l'installation d'un bardage.



BARDAGE

AUTRES PROFILS

FelixWood°

AUTRES PROFILS

A. _____

В.

c. _____

Profil Thermo Pin

A. Réf. 2551 **ROMBO15**, 26x65 mm, PEFC™, KD8%

B. Réf. 2552 19x139 mm, PEFC™, KD8%

Profil Frêne Thermo

C. Réf. 1503 Rhombus, 21x65 mm, PRIME, KD6%



TRES STABLE



TRES DURABLE



RESPECTE LA NATURE



Attention à bien respecter les règles de pose et la réglementation lors de l'installation d'un bardage



www.felixwood.fr