

Eco Decking

LAMBOURDES & TERRASSES ABOUTÉES











ECO DECKING

Fondée en 2008, Eco Decking est une entreprise spécialisée dans l'importation, la fabrication et la commercialisation de bois et de produits dérivés du bois tropical destinés à un usage extérieur.

Spécialisation: L'entreprise se concentre sur les produits en bois destinés à l'architecture et à l'extérieur, et se distingue par l'utilisation de bois tropicaux pour les lambourdes et les terrasses fabriqués en aboutée. Ces bois sont reconnus pour leur durabilité et leur résistance dans des conditions climatiques défavorables.

Produits: Son catalogue comprend divers bois tropicaux tels que l'Angelim Pedra, le Bilinga, le Massaranduba, le Tali, le Garapa, l'Ipe, entre autres, qui sont utilisés pour créer des lattes, des terrasses et d'autres éléments pour les terrasses et les jardins.

Approche: L'entreprise cherche à offrir des matériaux de qualité à ceux qui recherchent des solutions durables et nécessitant peu d'entretien pour l'extérieur, en s'adaptant aux besoins du marché.

"Finger joint-Aboutée" Il s'agit d'une technique d'assemblage du bois, ou du produit qui en résulte. Elle consiste à réaliser une série de petits fraisages en pointe entrelacés aux extrémités de deux pièces de bois, qui sont ensuite assemblées à la colle, créant ainsi un assemblage solide et stable, idéal pour assembler de petites pièces afin de créer des éléments longs.





Procédé:

Des profils complémentaires sont découpés aux extrémités de deux pièces de bois, de manière à ce que leurs doigts ou «dents» s'emboîtent les uns dans les autres.

Assemblage:

Les pièces sont solidement collées à l'aide d'un adhésif, et la grande surface de contact des profils crée un assemblage très résistant.

Applications:

Principalement utilisé pour assembler efficacement et économiquement de petites planches, créant ainsi des pièces plus longues et plus stables.

Résistance:

L'assemblage est très solide, souvent plus qu'un simple assemblage bout à bout (butt joint).

Stabilité:

Compense les tensions internes du bois, ce qui rend le produit final plus stable et moins sujet à la déformation, en particulier dans le cas de longues lattes.

Utilisation:

Permet d'utiliser au maximum le matériau, en utilisant des pièces plus courtes qui, autrement, ne seraient pas utiles.

LAMBOURDES ABOUTÉE





Profil:

- S4S E4E r3



Mesures standard (mm):

- 30x50x2000/3000
- 35x55x2000/3000
- 38x58x3000/4000
- 40x60x3000/4000
- 42x65x3000/4000
- 42x68x3000/4000
- 44x68x3000/4000

Bois:


Angelim Pedra


Angelim Vermelho


Bilinga


Fava Amargosa


Garapa


Massaranduba


Niove


Piquiarana


Tali


Tatajuba

TERRASSES ABOUTÉE



Bois:

- Ipe



- Basralocus



Mesures (mm):

- Épaisseur: 20
- Largeur: 135
- Longueur: 3000

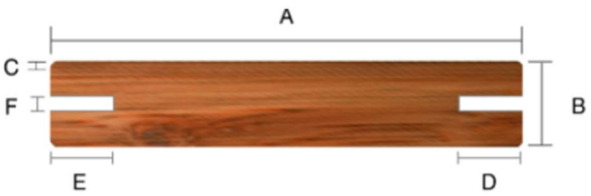
Finition:

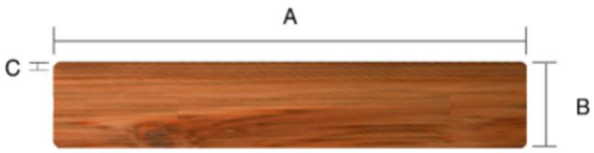
- Naturel



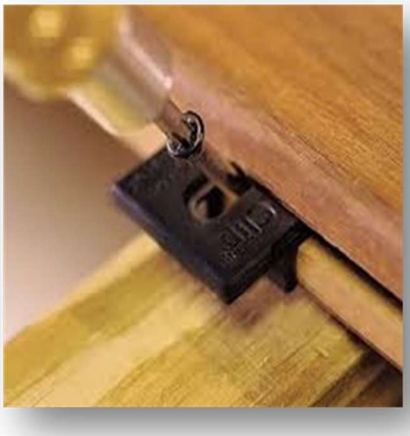
Profil:

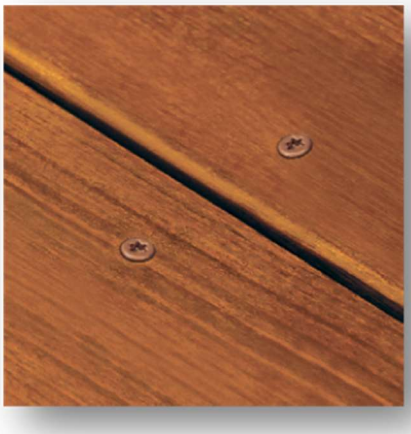
- HH (Double femelle longitudinale) r3
- S4S E4E r3





A	B	C	D/E	F
135	20	R3	13	4

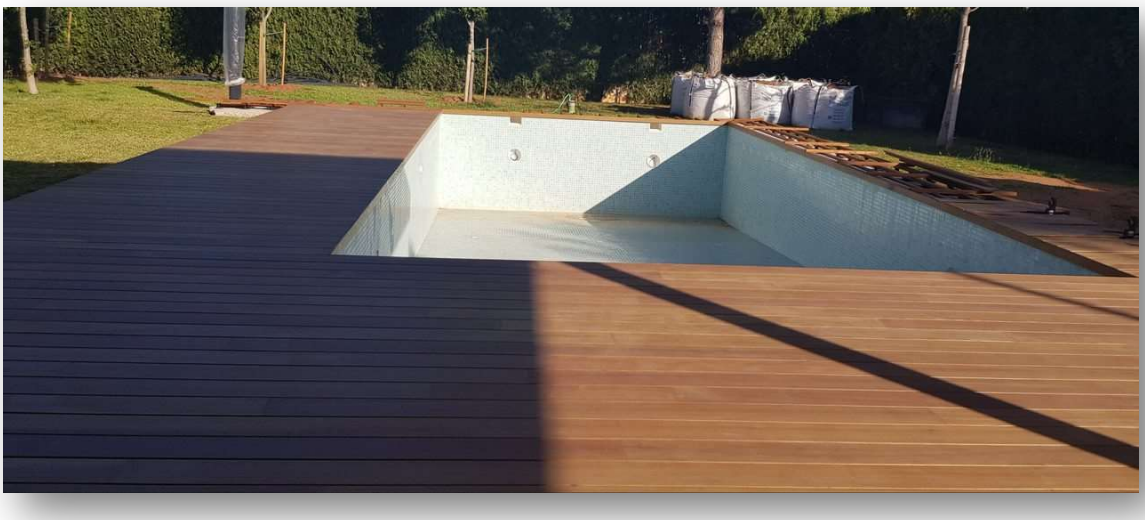


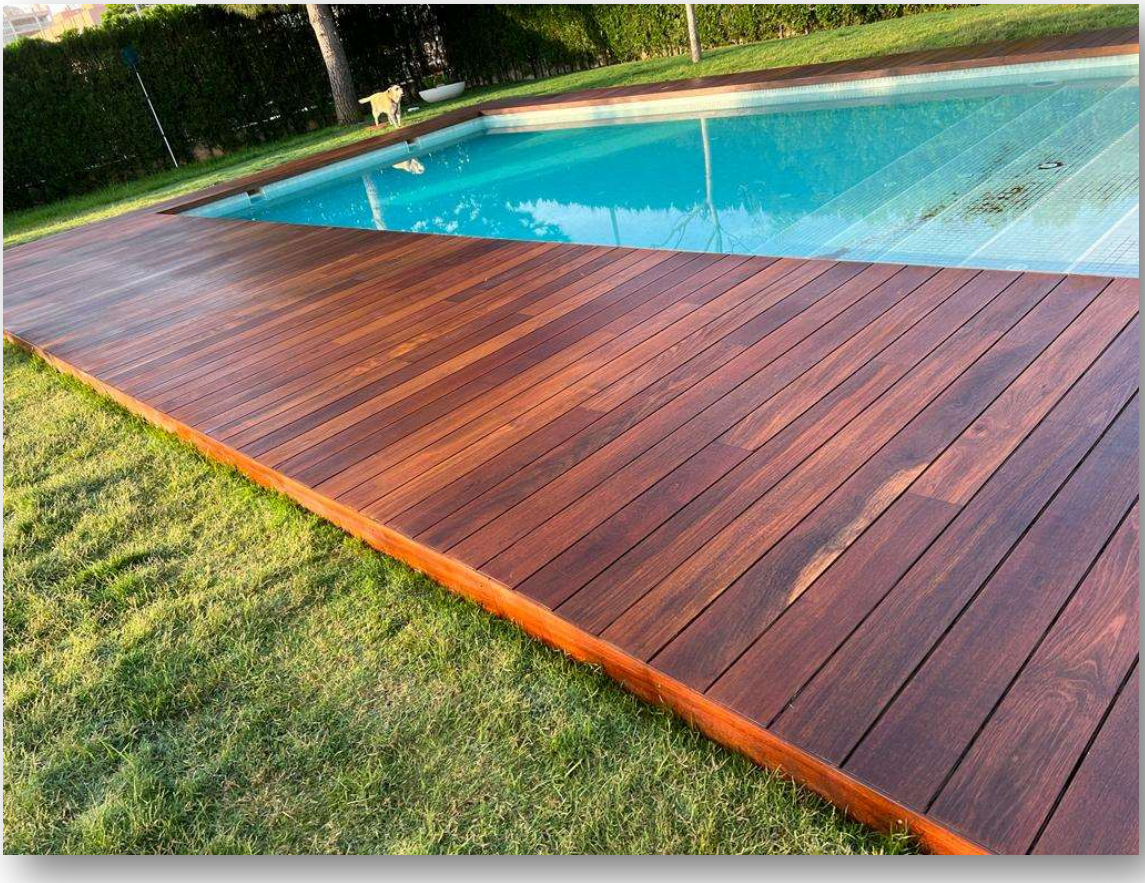


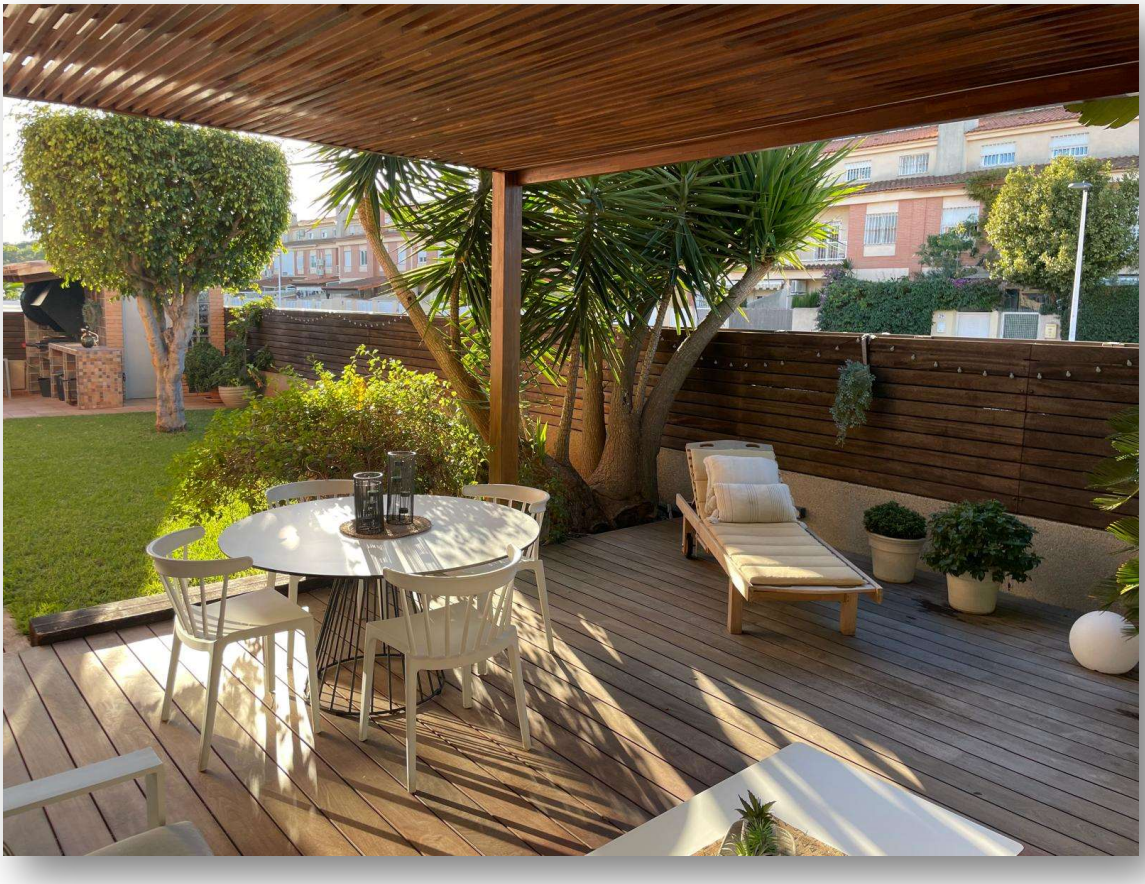














Avda. Enrique Gimeno, 94

12006 Castellón, España

info@ecodecking.eu

www.ecodecking.eu