

# Bardage

CHÂTAIGNIER







# Bardage châtaignier

Le bois est un matériel naturel, écologique, recyclable et avec de magnifiques propriétés isolantes. Il contribue à réduire la consommation énergétique et il minimise l'empreinte de carbone offrant de multiples possibilités techniques et créatives.

Le choix de l'essence de bois est la clé du bon fonctionnement et de la longévité du bardage. **Le bois de châtaignier possède les deux propriétés les plus importantes** à prendre en compte: la **durabilité naturelle** et la **stabilité dimensionnelle**, sans besoin de traitements chimiques.

C'est aussi un bois **peu nerveux, sans tendance à se déformer**, c'est à dire que face aux changements d'humidité et de température ses dimensions varient très peu.

Les différents types de bardage en bois, ventilés planche par planche ou par ensemble, posés en vertical ou horizontal, de différents profils et épaisseurs, s'adaptent à tous types de besoins et designs.

Images:

**1, 2, 5 et 6** Hôtel do Minho. Architecte: Joao Pedro Pereira (virgulai.com)

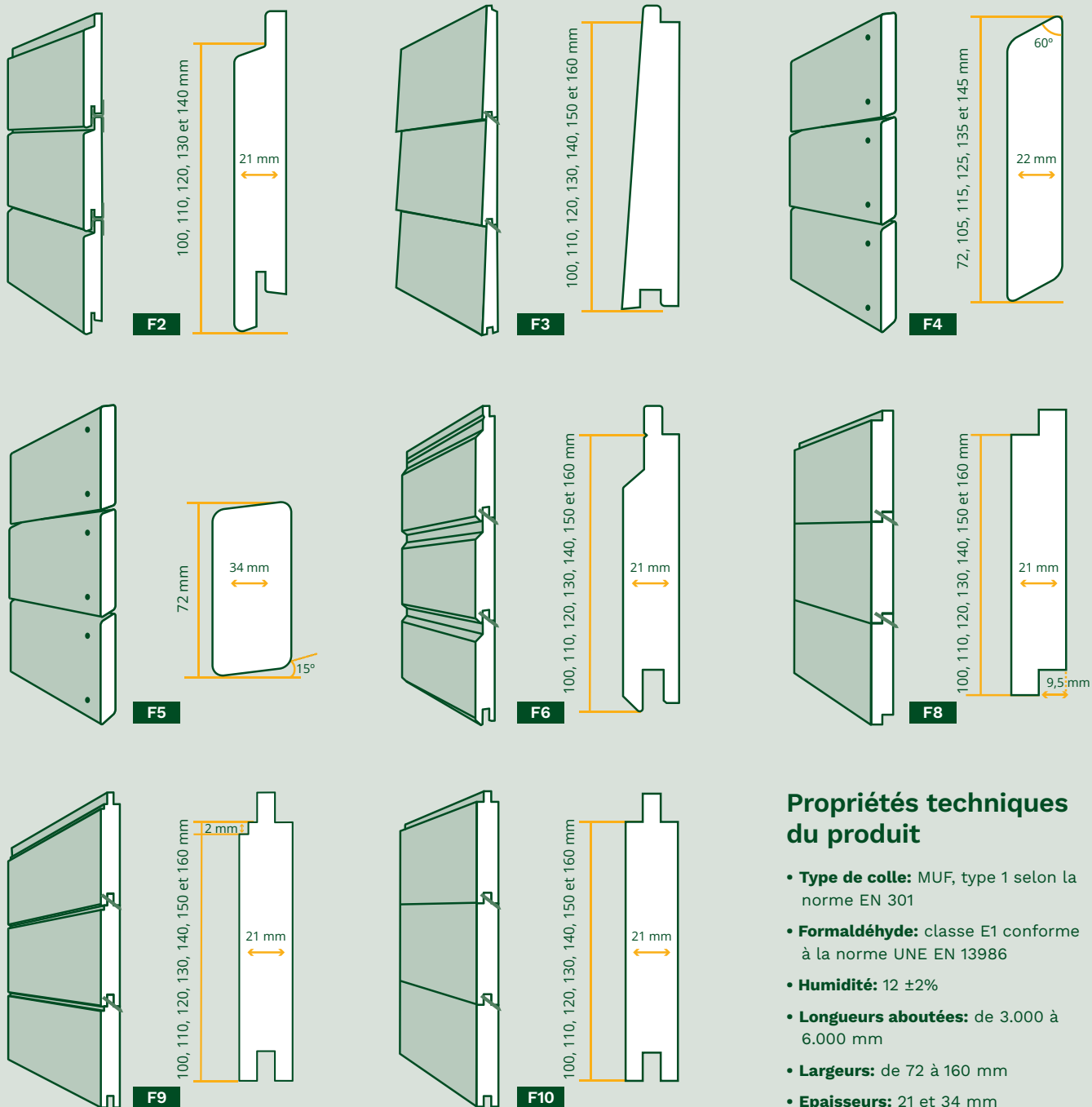
**3 et 7** École nationale d'Inchicore. Architectes: Donaghy & Dimond Architects. Photographe: Ste Murray

**4** Centre d'accueil des visiteurs du musée de la pierre d'Ibarrola. Conception: Mabitat





## Profils de bardage



### Propriétés techniques du produit

- **Type de colle:** MUF, type 1 selon la norme EN 301
- **Formaldéhyde:** classe E1 conforme à la norme UNE EN 13986
- **Humidité:** 12 ±2%
- **Longueurs aboutées:** de 3.000 à 6.000 mm
- **Largeurs:** de 72 à 160 mm
- **Épaisseurs:** 21 et 34 mm

# Notre meilleur atout, **ne pas laisser d'empreinte**

Depuis plus de 50 ans, nous transformons le bois de nos forêts de châtaigniers, l'espèce forestière autochtone la plus abondante dans les Asturies et une valeur stratégique pour le développement durable de notre région générant des emplois directs et indirects qui contribuent à à lutter contre le dépeuplement des zones rurales.

**Nous garantissons également la traçabilité de notre bois** depuis sa sortie de la forêt jusqu'au produit final, le tout dans le respect des **certifications PEFC et FSC®**

En tant que secteur prioritaire de l'économie circulaire, nous utilisons au mieux toutes les matières premières en les transformant en produits, et le peu de déchets générés sont convertis en biomasse.