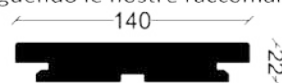


## ETHERNO BAMBOO

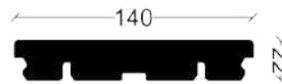
100% bamboo

### Scheda Tecnica Technical Datasheet

ETHERNO BAMBOO è realizzato con bambù solido ad alta densità e strisce di bambù compresso. Sono riscaldati, il che conferisce loro il colore (per caramellizzazione) e la durata. Si tratta quindi di un prodotto naturale che si evolve nel tempo. Le crepe e il cambiamento di tonalità verso il grigio sono del tutto normali, come per tutte le specie legnose. La qualità dei nostri prodotti ci permette di offrire una garanzia fino a 25 anni, a condizione che siano installati secondo le nostre istruzioni e le normative locali, utilizzando i nostri accessori e seguendo le nostre raccomandazioni di pulizia e manutenzione.



EasyChange System



EasyClick System



Profilo finitura Espresso    Profilo finitura Ceylon

Riferimento	Tipo	Colore	Dimensione (mm)	Facce	Finitura	Installazioni	Contenuto pallet
D20BIES137.186	Lama	Espresso	20x140x1860	1 liscio	Olio	Clic	192 lama 48,92m <sup>2</sup>
D20BICE140.186	Lama	Ceylon	20x140x1860	1 liscio	Olio	Clic	192 lama 48,92m <sup>2</sup>
IDCL140203	Trav alu type A		20x60x2030				448 parte
IDCF140203	Travalu type B		20x60x2030				448 parte
DPRFINES	Profilo finitura	Espresso	20x53/47x1860	Liscio	Olio	Click	300 parte
DRPFINCE	Profilo finitura	Ceylon	20x53/47x1860	Liscio	Olio	Click	300 parte

#### Stoccaggio, installazione e manutenzione (secondo DTU51.4 o standard locale)

- Le lame devono essere conservate in posizione orizzontale.
- Sarà installata una sottostruttura correttamente dimensionata (travetti, blocchi, ...) in conformità alle norme vigenti.
- La struttura deve essere ventilata naturalmente (> 1% della superficie)
- I nostre lame, travetti e profili sono garantiti. Non garantiamo l'uso di altri accessori o materiali di fissaggio (travetti, listelli, ecc)
- L'uso dei travetti in alluminio iDecking è essenziale.
- Da 3 a 6 mesi dopo l'installazione, effettuare la manutenzione iniziale con olio WOCA®
- La manutenzione deve essere effettuata almeno 1 o 2 volte l'anno. In caso di clima caldo e secco, questo periodo può essere ridotto.
- Le istruzioni per l'installazione e la manutenzione sono disponibili sul nostro site we

#### Specifiche tecniche

- Durezza Brinell: ±9,5 kg/mm<sup>2</sup> (EN 1534)
- Densità : ±1220 kg/m<sup>3</sup>
- Classe di utilizzo : Classe 4 (EN 335)
- Durabilità biologica : Classe 1 (EN 350)
- Standard di incendio : Bfl-S1 (EN 13501-1)
- Resistenza alla flessione statica : 87 N/mm<sup>2</sup> (EN408 :2012)
- Elasticità modulare : 18700 N/mm<sup>2</sup> (EN408 :2012)
- Livello di umidità : 10 a 14% a 20°C e 65% umidità relativa  
8% a 20° C e 50% umidità relativa
- Stabilità dimensionale : larghezza max : 0,9% (GB/T30364-2013)  
lunghezza max : 0,15% (GB/T30364-2013)
- Emissioni di formadeide : E1 (0,1mg/m<sup>2</sup>h -EN717)
- Resistenza alle termiti : Classe 8 (AWPA-2012, AWPA E1-09)
- Résistance allo scivolamento : PTV 86 (secco) 53 (umido) (CEN/TS16165)

#### Invecchiamento

Il bambù è un prodotto naturale che si modifica nel tempo. La superficie delle lame può diventare ruvida a causa dei cicli di contrazione ed espansione provocati dalle variazioni di temperatura e umidità : possono comparire piccole crepe, schegge e screpolature. Ciò non influisce sulla resistenza o sulla durata del pannello. Anche dopo l'installazione possono verificarsi lievi variazioni dimensionali, in quanto il materiale si adatta al nuovo ambiente.

Tutti questi fenomeni sono normali, come per il legno. **Non costituiscono un difetto ai sensi della garanzia.**

- Dopo l'installazione, in caso di tempo molto umido o piovoso, i tannini possono salire in superficie. Quest fenomeno natural scomparirà con il tempo. E' possibile utilizzare i nostri prodotti di pulizia WOCA® per eliminarne le tracce.
- In condizioni climatiche estreme (caldo, siccità, ecc.) le lame richiederanno una manutenzione più frequente.

#### CEYLON



Dopo installazione    Dopo 1 anno    Dopo pulizia    Dopo manutenzione

#### ESPRESSO



Dopo installazione    Dopo 1 anno    Dopo pulizia    Dopo manutenzione

