

Descrizione del prodotto

CTECH è una tavola di decking solida e ad alta densità, realizzata con fibre di bambù compresse con lo speciale trattamento brevettato CeramiX, che lo rende uno dei materiali più resistenti e durevoli sul mercato per poter realizzare lo spazio perfetto per l'intrattenimento e il relax all'aperto. Una caratteristica unica di CTECH è la maschiatura di testa: questa lavorazione può essere eseguita solo con materiali molto stabili e consente il collegamento di un numero illimitato di tavole nella lunghezza. La speciale forma simmetrica dei lati offre la possibilità di scegliere tra superficie zigrinata o liscia e consente una rapida installazione con elementi di fissaggio. Come ogni specie di legno duro tropicale non trattato, se esposto a condizioni esterne e alla luce, CTECH cambierà il colore nel tempo creando un aspetto molto naturale.

Scheda tecnica

Proprietà	
Dimensioni	1850mm x 137mm x 20mm
Tolleranza lunghezza	±0.5mm
Tolleranza larghezza	±0.2mm
Tolleranza spessore	±0.15mm
Tolleranza M/F	±0.1mm
Densità/peso specifico	1.1 -1.3g/cm ³
Contenuto di umidità	8-12%
Durezza	79.2N/mm ² (DIN EN 1534)
Resistenza allo scivolamento (lato liscio)	19° B (DIN 51097)
Resistenza allo scivolamento (lato zigrinato)	22° 、 B (DIN 51097)

Classe di Reazione al fuoco	Bf1-s1 (DIN EN 13501-1:2010)
Resistenza alla flessione statica	73.8N/mm ² (DIN EN 408)
Modulo di elasticità	16700N/mm ² (DIN EN 408)
Livello di resistenza alla termite	DC M (EN117)
Durabilità biologica	classe 1 (EN 350:2016)
Emissioni di formaldeide	E1(0.1mg/m ² h) (GB/T17657-2013)
Variazione dimensionale spessore	4% (DIN EN 15534-1)
Variazione dimensionale in larghezza	0.6% (DIN EN 15534-1)
Cupping	≤ 0.3 mm
Warping	≤ 6mm e la quantità é inferiore al 10%.
Banana Shape	≤ 1mm/m lungo la lunghezza dei pannelli
Nodi di bambù	I nodi sono separati la larghezza ≤ 10 mm
Differenza di altezza	≤ 0.5mm
Finiture	Woca oil
Variazione dello spessore dopo l'assorbimento	≤ 3% nessuna incrinatura all'estremità del taglio trasversale in acqua calda a100° C per 1 ora

Conservazione:

- Il magazzino deve essere ben ventilato, con umidità relativa dal 45 al 75% a temperature che vanno da + 10 ° C a + 40 ° C.
- Non conservare il prodotto in un deposito infestato da parassiti e / o inadatto.
- Lasciare i prodotti nella confezione originale quando non utilizzati, coprire totalmente per evitare l'influenza di eventi climatici e altri pericoli accidentali.