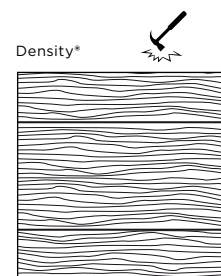
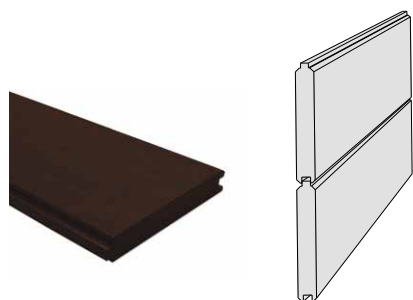


MOSO® Bamboo X-treme® Recinzioni

La recinzione MOSO® Bamboo X-treme®, è una tavola massiccia da esterni ad alta densità, realizzata con strisce di bambù compresse. Uno speciale e unico processo di termotrattamento a 200°C, assicura a MOSO® Bamboo X-treme® la più alta classe possibile di durabilità secondo le norme EU, incrementandone la stabilità, la densità e conseguentemente la durezza (vedere caratteristiche tecniche sotto). Gli elementi per recinzioni, con incastro maschio/femmina, vengono montati su colonne con profili ad U. Come ogni specie di legno tropicale, esposto alle differenti condizioni climatiche, MOSO® Bamboo X-treme® tenderà gradualmente ad ingrignire assumendo un bellissimo aspetto naturale.



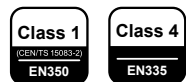
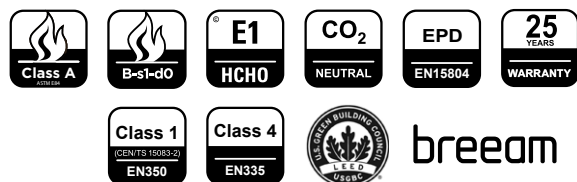
Codice	Fresato	Finitura	Superficie	Bisellatura lato lungo	Bisellatura sulle teste	Incastro M/F di testa	Superficie di copertura (mm)	Dimensioni (mm)
BO-DTHT301TG	Maschio/Femmina	Woca	Piatto	2 mm x 45°	1 mm x 45°	No	131	1800x137x20

caratteristiche tecniche e certificazioni

- Densità: +/- 1150 kg/m³
- Stabilità dimensionale: lunghezza: + 0,1%; larghezza: + 0,9%; (24 hours in water 20°C)
- Resistenza all'impronta - Durezza Brinell: ≥ 9,5 kg/mm² (EN 1534)
- Reazione al fuoco: Classe B-s1-d0 (EN 13501-1)¹⁾
- Indice di propagazione della fiamma: Classe A (ASTM E84)
- Emissione Termica: 0,81 (ASTM C1371)²⁾
- Riflettanza solare: 0,32 (ASTM C1549)²⁾
- Indice di riflettanza solare: Basso 27, Medio 30, Alto 33 (ASTM E1980)²⁾
- Modulo di elasticità: 13565 N/mm² (valore medio - EN 408)
- Resistenza alla flessione: 54,4 N/mm² (valore caratteristico - EN 408)
- Durabilità: Classe 1 (EN 350 / CEN/TS 15083-2), test graveyard simulato / Classe 1 (EN 350 / CEN/TS 15083-1)
- Resistenza delle superfici ai funghi: Classe 0 (EN 152)
- Classe uso: Classe 4 (EN 335)
- CO₂ neutri: rapporto LCA TU Delft (ISO 14040/44) (www.moso-bamboo.com/lca)
- Dichiarazioni Ambientali di Prodotto - EPD (EN 15804) (www.moso-bamboo.com/epd)
- FSC®: Prodotti disponibili con certificazione FSC® su richiesta.
- Contributo LEED BD+C - v4: MR 1, MR 2, MR 3 (FSC®), SS 7 v2009: MR 6, MR 7 (FSC®)
- Contributo BREEAM: MAT 1, MAT 3 (FSC®), MAT 5 (D)
- Garanzia: 25 anni

¹⁾ Testato su spessore 18 mm, senza interstizi tra le tavole, con spazio di ventilazione dietro le tavole.

²⁾ Testato su un campione di MOSO® Bamboo X-treme® esposto per 3 anni.



breem



The mark of responsible forestry
FSC® C002063