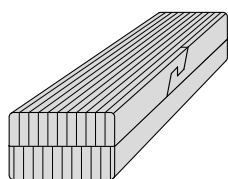
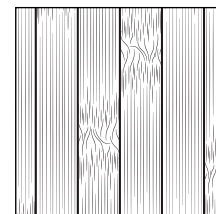


MOSO® bamboo n-finity listones

Los listones de MOSO® Bamboo N-finity son listones de bambú laminado que se impregnan para uso exterior. Un proceso de impregnación especial proporciona al producto una alta clase de durabilidad siguiendo la norma europea EN 350 (ver características técnicas abajo). Las tiras de bambú están unidas por un sistema de finger patentado especial hook que une tira a tira en vez del típico efecto sierra. El producto estándar se suministra con bordes redondeados, está disponible en 5 dimensiones, longitud de 2 metros y es ideal para aplicaciones. Los listones de Bamboo N-finity se pueden producir, bajo petición, con varias dimensiones hasta una longitud máxima de 5800 milímetros. Habiéndose testado sus propiedades mecánicas (flexión, tensión, compresión, esfuerzo cizallamiento), también pueden ser utilizados como listones semi constructivos.



Vertical



Código	Construcción	Acabado	Bisel	Dimensiones (mm)
BO-IL2173-200	2x18mm	Sin tratar	R=3mm	2000x40x36
BO-IL2172-200	2x18mm	Sin tratar	R=3mm	2000x60x36
BO-IL2171-200	2x18mm	Sin tratar	R=3mm	2000x80x36
BO-IL2176-200	2x18mm	Sin tratar	R=3mm	2000x100x36
BO-IL2177-200	2x18mm	Sin tratar	R=3mm	2000x120x36

Otras dimensiones disponibles bajo pedido: Medidas máximas de listón 5800 x 200 x 120 mm or 5800 x 120 x 200 mm.

tome nota antes de la instalación

- Se debe evitar cortar, cepillar y lijar ya que se elimina la protección anti fungus.
- Bamboo N-finity no requiere acabado a menos que se quiera un envejecimiento lento. El material se tornará a gris si no se aplica.
- Para acabado y mantenimiento del color se recomienda el uso del saturador Sikken Cetol Savannah.

características técnicas y certificaciones

- Densidad: +/- 700 kg/m³
- Dilatación: 0,14 % por 1% cambio humedad relativa
- Dureza - Brinell ≥ 4 kg/mm² (EN 1534)
- Reacción al fuego: Clase D-s2-d0 (EN 13501-1)
- Elasticidad modulus: 9721 N/mm² (VE), 8866 N/mm² (HO) (EN 408)
- Resistencia mecánica: 56,7 N/mm² (VE), 50,8 N/mm² (HO) (EN 408)
- Contenido de impregnación: cumple con la normativa europea biocida (BPR) y no están incluidos en la lista de restricciones del anexo XIV del REACH
- Durabilidad biológica: Clase 1 (EN 350 / CEN/TS 15083-1)
- Resistencia a los hongos: Clase 0, fungistático fuerte (EN ISO 846)
- Impregnación superficial (2-3 mm)
- Clase de uso 3 (EN 335)
- FSC®: Producto certificado FSC® bajo demanda.
- Contribución a LEED BD+C - v4: MR 1, MR 2, MR 3 (FSC®) v2009: MR 6, MR 7 (FSC®)
- Contribución a BREEAM: MAT 1, MAT 3 (FSC®)

*) Probado en espesores de 18 y 36 mm, sin huecos entre tablas, con cavidad detrás de las tablas.



breeam



The mark of
responsible forestry
FSC® C002063