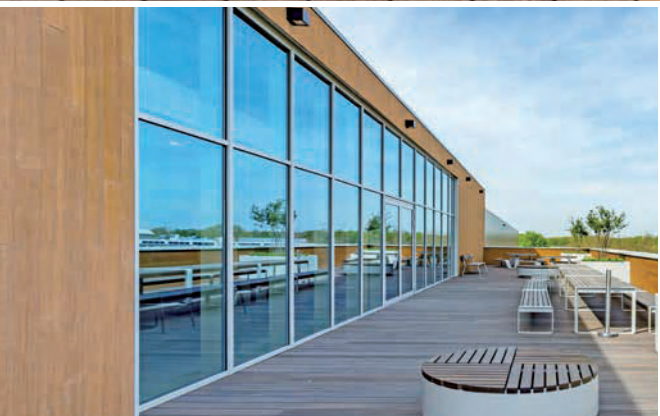


Revestimiento de Fachada





Duro y Duradero



CO² Neutro



Resistencia al fuego



Bajo mantenimiento



Alta estabilidad

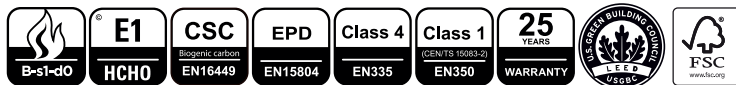
Propiedades técnicas y certificaciones

Propiedades	Método
Densidad	± 1200 kg/m ³
Resistencia al impacto - Dureza Brinell	± 9,5 kg/mm ² (valor medio - EN 1534)
Reacción al fuego	Clase B-s1-d0 (EN 13501-1) ¹
Resistencia al deslizamiento	R 10 (CEN/TS 16165 Annex B - DIN 51130)
Emitancia térmica	0,89 (ASTM C1371) ²
Reflectancia solar	0,29 (ASTM C1549) ²
Índice de reflectancia solar	Bajo 29, Medio 31, Alto 32 (ASTM E1980) ²
Elasticidad modulus	12090 N/mm ² (valor medio - EN 408)
Resistencia a la flexión	99,6 N/mm ² (characteristic value - EN 408)
Durabilidad	Clase 1 según norma EN 350 / CEN/TS 15083-2, test simulacion de envejecimiento / Clase 1 según norma EN 350 / EN 113-2 (CEN/TS 15083-1)
Conservantes superficiales y acabado	Cumplen con la normativa europea sobre productos biocidas (BPR) y no figuran en la lista de restricciones del Anexo XVII de REACH/Lista de candidatos.
Resistencia a hongos	Clase 0, Resistencia fuerte a los hongos (EN ISO 846), tratamiento sólo superficial.
Clase de uso	Clase 4 (EN 335)
Declaración de Producto Ambiental - EPD (EN 15804 FSC®)	Producto certificado FSC® bajo demanda
Contribución LEED BD+C - v4	MR 1, MR 2, MR 3 (FSC®), EQ 2, SS 7 v2009: MR 6, IEQ 4.3, IEQ 4.4
Contribución BREEAM	MAT 1, MAT 3 (FSC®), MAT 5 (DT)
Garantía	25 años

1) Probado en un espesor de 18 mm, sin hueco entre lamas, con espacio de ventilación detrás de las lamas.

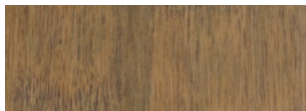
2) Probado en MOSO® Bamboo N-durance® envejecido tras 3 años.

Certificaciones FSC®



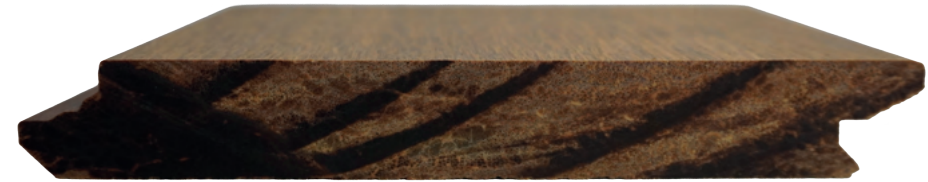
The mark of responsible forestry
FSC® C002063 **breeam**

Color



Savanna

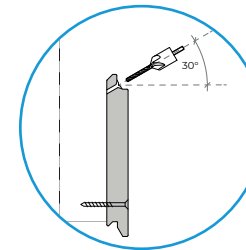
Dimensiones de la pieza



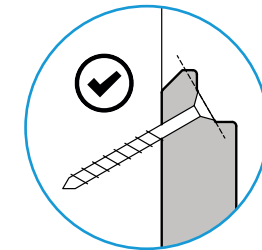
Dimensiones: 1850 x 137 x 18 mm / 1850 x 100 x 18 mm

Instalación

Ángulo de 30°



Fijación correcta



Machihembrado



Perfil Mecanizado

