

Ficha técnica Revestimiento de fachada dassoCTECH®



Referencia :ES12-100G2-PSS
Dimensión :L1860*W100*T12
Referencia :ES18-SSL-5TG-PSS
Dimensión :L1850*W137*T18
Referencia :ES18-WSL-5TG-PSS-L0
Dimensión :L1829*W178*T18

Descripción del producto

El revestimiento DassoCTECH® está fabricado a partir de fibras de bambú comprimidas, lo que le confiere una alta densidad. Gracias al tratamiento CeramiX® de Dasso®, se destaca como uno de los materiales más resistentes, duros y duraderos en el mercado. Además, su clasificación de reacción al fuego de clase B-s1-d0, la convierte en una opción ideal para las exigencias arquitectónicas comerciales más estrictas.

Las laminas tienen un perfilado a lo largo para una instalación sencilla mediante clips de acero, y están equipadas con una ranura y una lengüeta en los extremos, lo que permite un ensamblaje preciso. Diseñado para resistir todas las condiciones exteriores, el color del CTECH® evolucionará naturalmente con el tiempo, al igual que las maderas tropicales.

Especificación técnica del producto

Propiedades	Standard
Tolerancias	Longitud: ± 0.5 mm/Ancho: ± 0.15 mm/Espesor: ± 0.15 mm
Densidad	1.2g/cm ³
Grado de humedad	8%-12%
Dureza	79.2N/mm ² (DIN EN 1534)
Resistencia estática a la flexión	110 N/mm ² (DIN EN 408)
Módulo de elasticidad	12300 N/mm ² (DIN EN 408)
Coefficiente de expansión - longitud	0.1% (DIN EN 15534-1)
Coefficiente de absorción de agua	7.4% (DIN EN 15534-1)
Coefficiente de expansión - ancho	0.6% (DIN EN 15534-1)
Deformación	≤ 6 mm y cantidad inferior al 10%.

Efecto banana	≤ 1mm/m a lo largo de los paneles
Nodos de bambú	Los nodos están separados su ancho ≤ 10 mm.
Diferencia de altura	≤0.5mm
Resistencia a las termitas	DC D(EN117)
Durabilidad biológica	DC 1(EN 350:2016)
Emisión de formaldehído	E1(<0.1mg/L) (GB/T17657-2013)

Almacenamiento

- El almacén debe estar bien ventilado, con una humedad relativa del 45% al 75% y temperaturas que oscilen entre 10°C y 40°C (50°F a 104°F).
- No almacene el producto en almacenes infestados de plagas y/o inadecuados.
- Mantenga los productos en su presentación original cuando no los utilice. Cubra los paquetes tanto por encima como por debajo para evitar la influencia de fenómenos climáticos y otros riesgos ambientales.
- Almacene el producto de forma horizontal en el suelo, utilizando zapatas en cada palet. El palet inferior debe colocarse sobre una base plana, ya sea sobre separadores o sobre otros palets. La altura máxima permitida para apilar los paquetes es de 4,5 m.
- La diferencia entre los separadores no debe superar los 600 mm, y la distancia entre el separador inicial y final y el borde del fardo no debe ser superior a 200 mm (el número mínimo de separadores debe ser de 3).