

Ficha técnica

Cielorraso / Plafón

dassoCTECH®



Referencia:ESO12-100-5TG-PSS
Dimensión:L1850*W100*T12
Referencia:ESO12-100-5TG-PSS-L0
Dimensión:L1829*W100*T12

Descripción del producto

Las lamas de dassoCTECH® ofrecen una solución ideal como revestimiento de cielorraso o revestimiento de fachada. Están perfiladas a lo largo de toda su longitud, lo que facilita su instalación mediante clips, y están equipadas con una ranura y lengüeta en los extremos. Comprimidas a alta densidad y tratadas con nuestra tecnología sofisticada Ceramix®, las lamas de dassoCTECH® están compuestas principalmente de fibras naturales de bambú. Esta combinación garantiza una dureza y durabilidad excepcional.

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	79.2 N/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 expansión - ancho	0.6%(DIN EN 15534-1)
Coefficiente de absorción de agua	7.4%(DIN EN 15534-1)
Deformación	≤ 6 mm y cantidad inferior al 10%.
Efecto banana	≤ 1 mm/m a lo largo de los paneles
Nodos de bambú	Los nodos están separados su ancho ≤ 10 mm.
Diferencia de altura	≤ 0.5 mm



Resistencia a las termitas

Durabilidad biológica

Emisión de formaldehído

dassoXTR dassoCTECH *for Exterior Use*

DC D(EN117)

DC 1(EN 350:2016)

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).