

HunterDouglas 



ConstruMarket

FUNDERMAX



Fundermax son paneles laminados de alta presión (HPL) para aplicaciones exteriores e interiores, con una protección extraordinariamente eficaz contra los agentes externos, garantizando una construcción de alta calidad. Tiene una larga y duradera vida útil que no requiere de mantenimiento. Se pueden adquirir en una gran variedad de acabados, formatos y espesores, lo que permite crear y resaltar aspectos arquitectónicos originales e innovadores.

Formatos					
Producto	Módulos	Material	Espesor	Peso (Kg/m ²)	Rendimiento (ml/m ²)
Fundermax	GR 2800 X 1300mm	HPL	6	9,8	Variable según modulo
	SP 2800 X 1854mm		8	11,2	
	JU 4100 X 1300mm		12	16,8	
	XL 4100 X 1854mm				

Nota: Todas las medidas están expresadas en milímetros. Para medidas especiales consultar con el departamento de especificación de Hunter Douglas.

Reacción al Fuego

Los revestimientos Fundermax han sido testeados de acuerdo a la normativa Europea UNE-EN13501-1, obteniendo la siguiente clasificación para los espesores desde 6mm a 13mm e inferiores:

- Clasificación global: Clase B. | Clasificación desde A1 (no combustible) hasta F (combustible)
- Producción de humo: s2. | Clasificación desde s1 hasta s3
- Producción de gotas/partículas: d0. | Clasificación desde d0 hasta d2

Comportamiento mecánico y físico

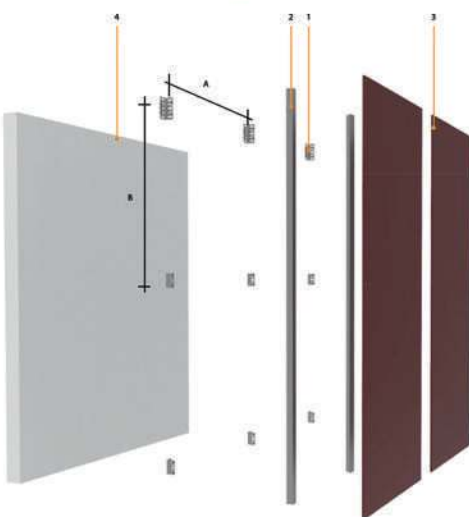
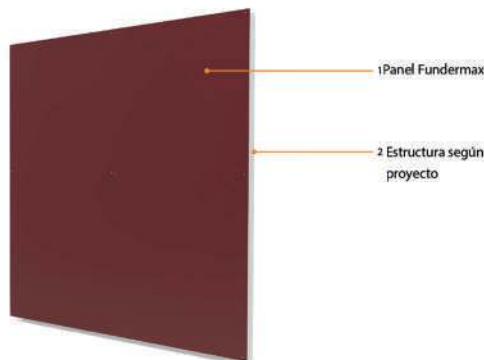
Poseen una resistencia a flexión mayor a 80 MPa, según norma EN ISO 178, óptima resistencia a los impactos según normativa EN ISO 178 y excelente resistencia a luz y agentes externos (valor 4 - 5 en escala de grises, siendo el valor estándar ≥ 3 según norma EN ISO 4892-2).

Eficiencia energética

Contribuye a la obtención de créditos LEED™ V4 (Leadership in Energy & Environmental Design) para la certificación de proyectos sustentables, en los puntos:

- MR (Materiales y Recursos): Reciclabilidad de materiales [17,5%].
- IEQ (Calidad Ambiental Interior): Materiales de baja emisión | Rendimiento acústico

VISTA DE PRODUCTO



1. Escuadra SB de sustentación
2. Angulo o T de soporte
3. Panel Fundermax
4. Estructura según proyecto

Distancias Soportes

Panel	Distancia	Distancia Máxima (mm)			
		6mm	8mm	Borde lateral	Borde superior
Fundermax	(A) Tramo simple	545	620	Min. 20 Máx. 30	Min. 50 Máx. 80
	Tramo doble	695	770		
	(B) Distancia vertical	1000	1000		

