

Blancline Panel de Chapa de Aluminio Fachada



La chapa sólida de aluminio BLANCLINE es hecho con lámina sólida de aluminio no combustible, pintada con diferentes recubrimientos y colores para diversas aplicaciones, tales como: fachadas y falsos techos de edificios, también señalización arquitectónica.

Característica de producto :

100 % incombustible según la norma EN13501-1 A1

Buena resistencia a la intemperie para la aplicación exterior.

Amplio color y acabado para la opción.

Mecanización Fácil tales como : doblar, cortar, curvar, soldar, perforar

Soporte técnico profesional y servicio de soluciones de proyectos.

Aplicación del producto

- Fachadas del edificio
- Señalización arquitectónica

Propiedad del panel

Clasificación al Fuego FR	NIVEL A1 EN13501-1
ESPESOR PANEL	3MM
ALEACIÓN DE ALUMINIO	3003/ 5052
PESO(KG/m ²)	8.16
Resistencia a la tracción del aluminio	155-160 MPa

Tolerancia Dimensional

ESPESOR PANEL(mm)	+/-0.1
ANCHO (mm)	+/-2mm
LENGTH (mm)	+/-5mm
DILATACION TÉRMICA	≤4.0*10 ⁻⁵ /°C

Propiedad del recubrimiento

Tipo de Recubrimiento	PVDF
Espesor del recubrimiento (micras)	27+/-1
Dureza en lápiz	≥2H
Rigidez del recubrimiento	Sin grietas con flexión de 90 grados
Resistencia a la temperatura	- 50°C-- 80 °C
Resistencia al impacto (kg/cm ²)	50kg/CM ² . sin grietas
Resistencia al agua hirviendo	2H en agua hirviendo sin ningún cambio
Resistencia al ácido	Sumergir en HCL 5% durante 24H sin cambio
Resistencia al álcali	Sumergir en Na(OH)2 5% durante 24h sin cambio
Resistencia al aceite	Sumergir en aceite durante 24H sin cambio
Resistencia a los disolventes	Limpiar 200 veces con MEK sin cambio
Cleaning Resistance	≥10,000 veces sin cambio

Medidas disponibles

Espesor	2mm	3mm	4mm
Disponible	√	√	√
Ancho máximo 1800MM / Largo máximo 6000MM			



Color Metálico



8700 cobre metalizado



8711 Champán metalizado



8714 Verde mar metalizado



8762 plata cepillada



8781 Zinc gris claro



corten II 8771

Color Sólido



8719 AMARILLO



8727 AZUL



8728 ROJO



8730 NEGRO



ESPEJO DERADO



RAL7012



ESPEJO PLATEADO 8763



8731 Plata brillante metalizada

Responsabilidad Ambiental

Hacemos todo lo posible para reducir al mínimo el uso de material plástico en el embalaje del producto para la protección del medio ambiente y cumplir con la normativa de embalaje de nuestros clientes.

Reciclabilidad del producto

La chapa sólida de aluminio BLANCLINE es 100% reciclable.

La chapa sólida de aluminio BLANCLINE cumple con el ESTÁNDAR REACH Y ROHS, y el acabado de la superficie no contiene plomo, cadmio, cromo ni mercurio.

