

Alucomex 30, es el Panel de Aluminio Compuesto ideal para darte 30 años de garantía, ya que nuestra planta en el país nos permite manufacturar un producto con una calidad excepcional donde ahorrarás en el mantenimiento, mantendrás los tonos vivos, olvidándote de la pintura y usando un material que te da mucho mayor imagen, ya que siempre se verá en perfectas condiciones.

Alucomex cuenta con una amplia gama de colores de línea, teniendo la posibilidad de obtener sobre pedido cualquier variedad en cortes, anchos y longitudes especiales según se requieran, ofreciéndote la asesoría necesaria. Comprueba y descubre porque somos el panel de México.

VENTAJAS

Rígido y ligero



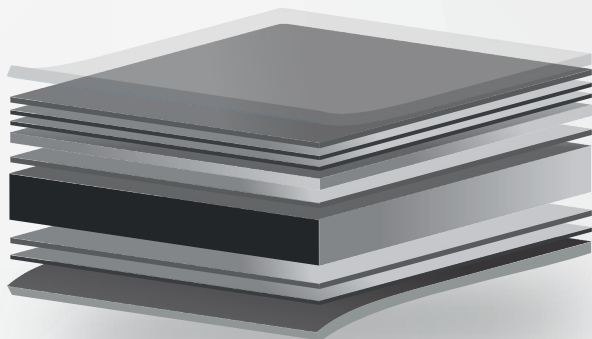
Fácil de mantener



Adaptable para proyectos



COMPOSICIÓN



- | | |
|-----------------------------|------------------------------|
| 1 Película Protectora | 6 Película Adhesiva |
| 2 Primer capa PVDF | 7 Nucleo de PEBD |
| 3 Segunda capa PVDF | 8 Película Adhesiva |
| 4 Capa anticorrosiva Primer | 9 Aluminio capa posterior |
| 5 Aluminio | 10 Capa anticorrosiva Primer |

ESPECIFICACIONES

Espesor	4mm
Peso	5,26 kg/m ²
Anchos	1.25 / 1.22 / 1.27 / 1.55 m
Largos	3.10 / 5.0 / 5.55 m



800.337.2635
contacto@alucomex.com

Dirección: Libramiento León-Querétaro k. 4.6 Las Malvas.
Parque Industrial Apolo Irapuato, Guanajuato, México. CP 36547.

PROPIEDADES GENERALES

PROPIEDAD	NORMA	VALOR
Resistencia a la Temperatura Exterior	ASTM D1654	Sin anormalidad
Expansión Térmica	ASTM D696	$3.0 \times 10^{-5} / ^\circ\text{C}$
Temperatura Térmica de Deformidad	ASTM D648	115 $^\circ\text{C}$
Conductividad Térmica	ASTM C976	0,102 kcal /m.hr $^\circ\text{C}$
Rigidez de la Flexión	ASTM C393	14×10^5
Resistencia al Impacto	ASTM D2794	$\sim 50 \text{ kg} / \text{cm}$
Fuerza de Adhesión	ASTM D903-98	10 kgf / mm
Rango al Aislamiento al Sonido	ASTM E413	29 dB
Elasticidad de Flexión	ASTM D790	4055 kg / mm ²
Resistencia de Cizallamiento	ASTM D732-99	$\sim 28 \text{ MPa}$
Rango Mínimo de Flexión	ASTM D790	(LO) 45 mm (PO) 70 mm
Propagación de Fuego	ASTM E84	Calificado
Desarrollo de Humo	ASTM E84	<45
Resistencia a la Presión del Viento	ASTM E330	Aprobado
Propiedades de Resistencia al Agua	ASTM E331	Aprobado
Propiedades de Resistencia al Aire	ASTM E283	Aprobado

