

Alucomex 15, es el Panel de Aluminio Compuesto ideal para darte 15 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



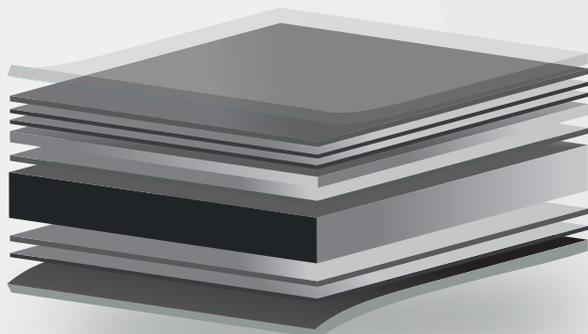
Fácil de mantener



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 |

COLOR	CÓDIGO	ACABADO	ANCHO	LARGO
Blanco/White	SAX	PVDF	1.27/1.55	3.10 / 5.55
Cepillado/Brushed	BHS	---	1.27	3.10 / 5.55
Plata/Silver Metalic	SMX	PVDF	1.27/1.55	3.10 / 5.55
Negro/Black	BLK	PVDF	1.27/1.55	3.10 / 5.55
Rojo/Red	RED	PVDF	1.27/1.55	3.10 / 5.55
Nuevo Verde/New Green	NGR	PVDF	1.27	3.10/3.40/5.55
Amarillo/Yellow	YEL	PVDF	1.27	3.10 / 5.55

Espesor del Aluminio

0.25 mm

**Aleación
Temple
Peso**

3003

H16

4.50 Kg/m²



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	$\geq 30 \text{ kg} / \text{cm}$
Fuerza de Adhesión	ASTM D903-98	10 kgf / mm
Rango al Aislamiento al Sonido	ASTM E413	29 dB
Elasticidad de Flexión	ASTM D790	$4055 \text{ kg} / \text{mm}^2$
Resistencia de Cizallamiento	ASTM D732-99	$\geq 28 \text{ MPa}$
Rango Mínimo de Flexión	ASTM D790	(LO) 45 mm (PO) 70 mm
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



800.337.2635

contacto@alucomex.com

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