

FICHA TÉCNICA PANELES DE PUERTAS DE ALUMINIO ESTAMPADOS

DESCRIPCIÓN:

Los paneles estampados de aluminio son un subproducto que sustituye al vidrio en las puertas, dando un mayor nivel de seguridad, al mismo tiempo que sirven como elemento decorativo, debido a la gran variedad de modelos y acabados disponibles.



COMPOSICIÓN:

Este subproducto está compuesto por 2 capas de chapa de Aluminio de 1½ mm, encoladas sobre un núcleo de poliestireno (XPS) ó tablero laminado (contrachapado Marino HPL). En Alupront Canarias, siempre contamos con paneles de contrachapado marino pudiendo, bajo pedido, conseguir de poliestireno si así lo desea.

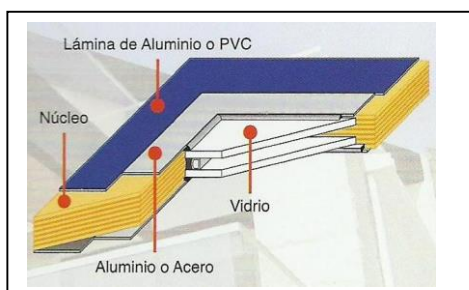
En varios de nuestros modelos, dentro del núcleo se insertan diferentes modelos de vidrios para permitir el paso de la luz. Estos vidrios siempre serán vidrios con cámara (climalit), garantizando un mayor aislamiento, durabilidad y seguridad al panel.

ESPEORES:

Los espesores estándar son 19 mm (+-1,5mm) para los paneles ciegos y 21 mm (+-1,5mm) para los que son acristalados.

COMPOSICIÓN EXTERIOR:

Doble chapa de aluminio en espesores 1½ mm., calidad aleación 1050H0 con buena resistencia a la corrosión en ambientes marinos. Sus acabados pueden ser anodizados, lacados ó foliados.



COMPOSICIÓN INTERIOR:

PANEL POLIESTIRENO EXTRUÍDO:

Panel de espuma rígida XPS, de estructura celular cerrada utilizables como aislamiento térmico según norma UNE 92325:2012 IN, UNE 104401.

CONTRACHAPADO MARINO:

Los tableros están elaborados con finas capas o chapas de madera, montadas de manera transversal una sobre la otra y pegadas con colas y resinas sintéticas.

Clasificación de la reacción al fuego según norma UNE 23727:1990. Clasificación M2.