

Descripción:

Las puertas de comunicación en PVC de Intraplas son de tipo entamborado, con perfiles de PVC logramos un tipo de ensamble estructural especialmente diseñado y fabricado para transmitir estructura, resistencia y belleza requerida en una puerta de comunicación. El sistema constructivo permite diseñar puertas con estructura vertical y horizontal, otorgándole a la puerta la posibilidad de adaptarse a cualquier diseño de ambiente.

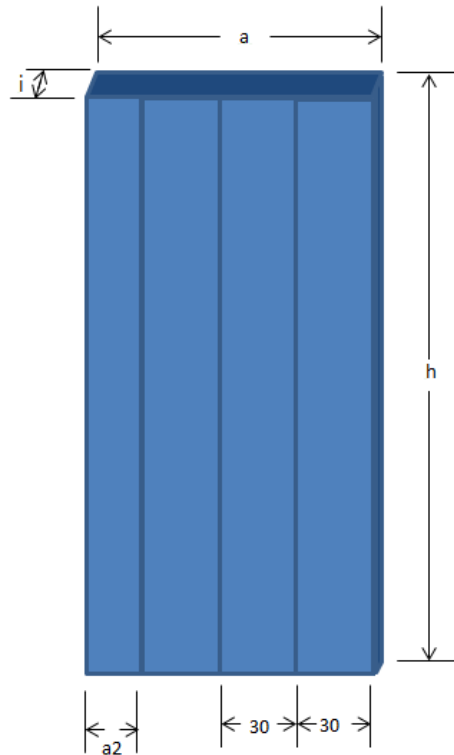
Las puertas PVC Intraplas son recomendadas para uso interior y como puertas de comunicación. No deben ser usadas como puertas de seguridad.



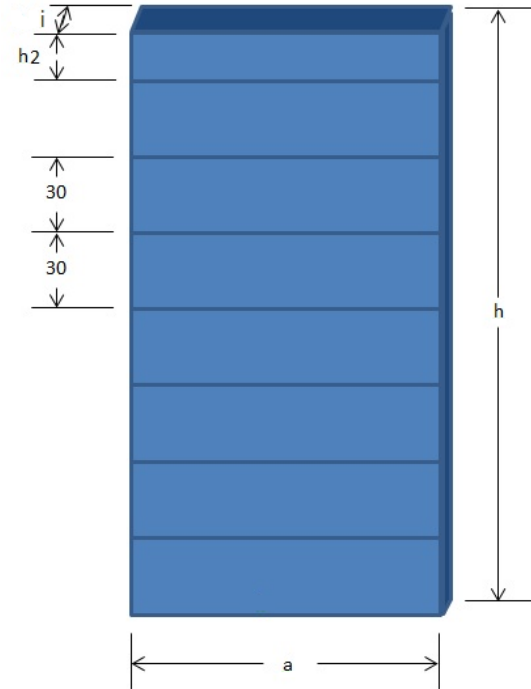
Características de Producto:

<p><i>características del producto</i></p>	<ol style="list-style-type: none">1. Resistente a la humedad y al contacto permanente con agua.2. Resistente a la corrosión, oxidación por contacto con humedad y ambientes costeros.3. Liviana y robusta, con diseño estructuralmente estable. (Sistema estructural en proceso de patente).4. Fabricado 100% con compuesto de PVC Intraplas, garantizamos que son totalmente libres de plomo, fáciles de limpiar y lavar con agua corriente, buena resistencia mecánica, no se oxida o corroe por agentes corrosivos tales como elementos clorados comúnmente usados para la limpieza de superficies.5. Reciclable, diseñada bajo el principio de economía circular para reciclarla al 100% en compuestos de PVC de valor similar, cuando cumpla su ciclo de vida útil.6. Cuenta con el complemento ideal para su instalación con marcos PVC de Intraplas con gran variedad de diseños.
<p><i>Acabado Decorativo</i></p>	<p>Las puertas PVC de comunicación de Intraplas se fabrican con dos tipos distinto de acabados, de la siguiente manera:</p> <p>Acabado plano: Son puertas unicolor que se ven resaltadas por la línea de ensamble de manera horizontal o vertical. Se ofrecen de color blanco, beige y café. En proyectos completos, Intraplas puede desarrollar un color específico para la puerta y el marco.</p> <p>Acabado con diseño: Son puertas recubiertas con un foil decorativo de PVC que aportan a la puerta textura y veta, permitiendo también orientarse de manera vertical y horizontal. Este recubrimiento además de dar gran belleza a la puerta, aumenta la resistencia al impacto superficial. Intraplas fabrica de igual manera los marcos PVC recubiertos, que hacen un perfecto match con la puerta, logrando un conjunto de gran belleza que agregará valor a cualquier proyecto en el que se instalen.</p>

*Forma y dimensiones
(en centímetros)*



Diseño Vertical



Diseño Horizontal

- h= Altura fabricada de acuerdo con el requerimiento del cliente, hasta máximo 3m, La altura tiene una tolerancia de +/- 1mm
- h2= Este módulo se recortará para dar a la puerta la altura final requerida por el cliente.
- i= El espesor de la puerta "acabado plano" es de 38mm +/- 1mm y para la puerta "acabado con diseño" de 39mm +/- 1mm.
- a= El ancho se fabrica de acuerdo al requerimiento del cliente, hasta máximo 1m. El ancho tiene una tolerancia de +/- 1mm
- a2= Este módulo se recortará para dar a la puerta el ancho final requerido por el cliente.

Propiedades

1. Puerta liviana, esto facilita enormemente la manipulación en obra y el proceso de instalación.
2. Paneles de PVC estructurales que permite una alta rigidez y bajo peso. (en proceso de patente).
3. Sistema de ensamble exclusivo de INTRAPLAS con piezas soldadas estructuralmente.
4. Bajo coeficiente de dilatación lineal, a diversas temperaturas ambientales, esto le confiere gran estabilidad dimensional que evita desajustes estructurales.
5. El material es auto extingible y no propaga la llama.
6. Es resistente al ataque por agentes químicos (jabones y limpiadores de uso doméstico como lejía, alcoholes varsol, thinner etc).
7. Protección ultravioleta para interiores y opacidad para mayor duración.
8. Resistente ataque biológico como hongos, mohos, insectos en clima con alta humedad relativa.

*Instalación
Mantenimiento y
limpieza*

Recomendaciones de instalación:

La instalación de las Puertas PVC de Comunicación, debe realizarse con las bisagras suministradas por Intraplas, esto garantiza el comportamiento estructural de la puerta. El no uso de estas bisagras anula la garantía de la puerta. Para las puertas con diseño vertical, la perforación de la cerradura se debe realizar del lado de la sección "a2" y las bisagras se instalan del costado opuesto.

En la instalación de las puertas de diseño horizontal, la sección "h2" se tiene que ubicar hacia arriba.

Las puertas de comunicación PVC de Intraplas deben seguir las mismas condiciones de instalación que una puerta tradicional de madera o cualquier otro material. Es decir:

- Antes de comenzar la instalación revise la calidad del vano donde va a ser instalada la puerta.
- Los cantos largos del muro deben formar ángulos de 90° con los cantos cortos del techo y piso.
- El plomo de los muros debe estar bien y no presentar desviaciones en ningún sentido.
- El espesor de los muros debe ser homogéneo y estar acorde al tipo de instalación de la puerta.
- Los filos de los muros deben estar terminados.
- Las puertas deben ser instaladas después de instalarse todas las ventanas de la obra.
- La instalación de puerta debe realizarse antes de la última mano de pintura en muros, y no durante la obra gris.

Intraplas tiene en su portafolio la línea completa en PVC de marcos, tapa luces y dilataciones que hacen match con las puertas, facilitan la instalación, garantiza su funcionamiento y permanencia en el tiempo.

Mantenimiento y limpieza:

Se recomienda para la limpieza de suciedades y de manchas de grasa, usar jabón líquido con agua. Este simple sistema de limpieza evitará que se adhiera el polvo a la superficie de la puerta.



FICHA TECNICA COMERCIAL PUERTA PVC DE COMUNICACIÓN

Código: ID-S-66

Página 5 de 5

Versión:
01

Fecha:
24-07-2020

Empaque y presentación

Las puertas se empacan de a dos unidades de tamaño similar. Entre puerta y puerta se coloca una película de plástico para evitar el roce entre ellas. La pareja de puertas se envuelve con un plástico de calibre grueso y en las esquinas se colocan elementos de protección para evitar maltratos durante el transporte, lleva etiqueta con información de manejo, posición de almacenamiento y transporte.

El tamaño del empaque dependerá del tamaño de las puertas solicitado.

Como referencia una puerta de 2.0x0.7 tiene un peso promedio 7,4Kg por m²

Manejo transporte y almacenamiento

- En la manipulación del paquete de dos puertas se recomienda por su tamaño realizarlo entre dos personas. Evite deslizar un paquete sobre otro, o una puerta sobre otra al momento de manipularlas para evitar rayar la superficie.
- Para almacenar las puertas siempre se debe hacer sobre una superficie plana y sin irregularidades. La superficie sobre la cual se almacenen o transporten las puertas debe cubrir el total de la dimensión de la puerta más grande.
- El lugar de almacenamiento de las puertas debe ser un lugar fresco y con buena ventilación, donde las puertas estén bien protegidas de golpes y maltratos. Nunca se deben dejar las puertas almacenadas en un contenedor cerrado y expuesto al sol, esto compromete la estabilidad dimensional de la puerta dañándolas de forma definitiva.
- Mientras las puertas estén almacenadas, no les retire el plástico protector, ni tampoco los esquineros protectores.
- Las puertas se pueden almacenar o transportar acostadas apilando los paquetes uno sobre otro hasta una altura no mayor a 1,5 metros y dejando abajo las puertas más grandes.
- Si se almacenan paradas, las puertas deben estar siempre apoyadas sobre una superficie plana y homogénea recostadas contra una pared o superficie sólida y mantener una inclinación con respecto a esta no mayor a 5°.

La información aquí consignada se ha elaborado con base en experiencias prácticas, no exime al usuario de hacer los ensayos y pruebas correspondientes para verificar la funcionalidad de Producto.

Intraplas S.A.S. Se reserva el derecho de hacer cambios que considere convenientes. Las marcas Intraplas PVCanto, Dalamo y Casanova son marcas registradas propiedad de Intraplas S.A.S.

COPIA CONTROLADA