

empaques de vinilo

El vinilo es un empaque de cloruro de polivinilo (PVC) que se utiliza para fijar cristales en ventanería de aluminio comercial, residencial y arquitectónico, así como para evitar el paso del agua, polvo y aire.

Usos

Los usos más frecuentes de los empaques de vinilo de PVC son:

- En la industria de aluminio y vidrio residencial instalando cristales en diferentes diseños de perfiles de aluminio como: línea bolsa, puertas y ventanas corredizas, instalación de telas de mosquitero, etc.
- En la fabricación de ventanería prefabricada donde es importante contar con calidad y seguridad.
- Como sustituto de felpa en la línea de ventanería corrediza ya que mantiene sus propiedades físicas por un tiempo mucho mayor, evitando entradas de agua, polvo y aire en los traslapes de los perfiles de aluminio.
- En la instalación de pequeñas fachadas integrales, donde el vidrio está empotrado en todo su perímetro en perfiles de aluminio.

Ventajas

El empaque de vinilo representa una proporción mínima en el costo de la de ventanería, por lo que utilizar un material de dudosa calidad puede perjudicar la inversión total ocasionando problemas de infiltraciones de agua y reparaciones costosas.

- Excelente memoria.
- Notable resistencia al intemperismo y humedad.
- Fácil instalación.
- Máxima durabilidad.
- Ligeros y elásticos.
- Económico.
- No se encoge.
- No se cuartea.

Contraindicaciones

El vinilo tiene poca resistencia a grasas o aceites lubricantes por lo tanto los empaques no deberán sumergirse en estos líquidos para facilitar su colocación, ni ser estirados excesivamente al momento de su instalación. El empaque de vinilo no es compatible para sellos con algunos plásticos y en especial con policarbonatos y sistemas de envidriado estructural.

Características

Dureza Shore A	70 a 77	Resistencia a la tensión	90 kg/cm ² min
Peso específico	1.20 a 1.30 gr/cm ³	Cenizas	1.0% máx
Elongación	300% min	Resistencia a la intemperie	Excelente

Información obtenida en pruebas de laboratorio.



Presentación

Colores

Gris, cristal, negro, blanco,

*humo y *cafe.

*Colores especiales sobre pedido, donde se requiere un mínimo de 60 kilogramos.

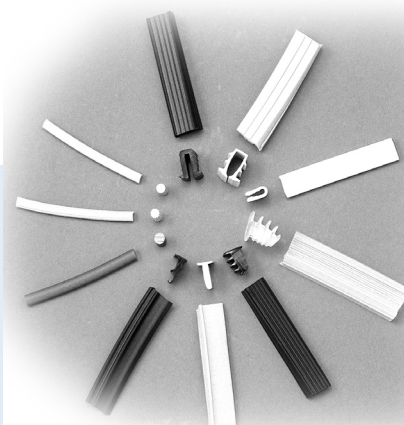
Tamaños

• Rollos de 10 kg.

• Rollos de 5 kg. para complemento de mosquitero y algunos hongos.

Rendimiento

El rendimiento del empaque dependerá directamente del diseño del mismo, ya que mientras más pequeño es el diseño se obtendrá más metros por kilogramo.



Aplicación

Instrucciones

- Mantenga el vinilo dentro de su bolsa de plástico hasta el momento de utilizarlo.
- Guarde el sobrante en la bolsa sellándola de la forma original, evitando que el producto se contamine con polvo y asegurando su perfecto funcionamiento en la instalación.
- Evite estirarlo excesivamente al colocarlo. Si no ajusta es que no es la medida adecuada.
- No utilice grasas o aceites lubricantes para su instalación y evite picarlo con desarmadores o cualquier elemento punzante.



Recomendaciones

- Para lograr el buen resultado de un empaque en seco se recomienda la utilización de dos diferentes tipos de empaques (respaldo y cuña).
- Cuando se utilice un solo diseño de empaque se recomienda una cañuela (el empaque por un solo lado es incorrecto, ya que por ningún motivo deberán estar en contacto el vidrio y el aluminio).
- El empaque de vinilo no es compatible para sellos con algunos plásticos y en especial con policarbonatos y sistemas de envidriado estructural; para estos casos se recomienda la utilización de empaques de santoprene.
- Productos Pennsylvania le ofrece una amplia gama de este tipo de empaques, pregunte por ellos o consulte nuestro Departamento Técnico.

NOTA:

Productos Pennsylvania S.A de C.V. responde por la calidad de los materiales del producto, más no responde por la aplicación del mismo. Es responsabilidad del usuario hacer las pruebas correspondientes antes de utilizarlo.

Mantenimiento

Este producto no requiere de mantenimiento alguno, sin embargo, si el empaque sufre algún daño es importante reemplazarlo cambiándolo en su sección total, ya que las uniones pueden provocar infiltraciones de agua.

Servicio Técnico

Productos Pennsylvania pone a sus órdenes su Departamento Técnico para determinar el diseño adecuado del empaque a utilizar ya que contamos con una gran variedad de alternativas.

Consúltenos para cualquier duda en la aplicación de nuestros empaques.

empaques de vinilo

e	Vidrio / Aluminio
b	Aluminio / Aluminio
mb	Acrílico / Aluminio
mb	Plástico / Aluminio

e=excelente mb=muy bueno b=bueno



Productos Pennsylvania, S.A. de C.V.
Camino a San José No. 1, Fraccionamiento Parques Industriales
76169 Querétaro, Qro. MÉXICO <http://www.pennsylvania.com.mx>
Tels: (442) 217 3232, Fax: (442) 217 3054 Email: productos@pennsylvania.com.mx
Asesoría técnica gratuita: 01 800 90 210 00

desde 1949
100%
mexicana