DECLARACIÓN DE PRESTACIONES VENTANAS PVC ALUPLAST PERFIL IDEAL 4000

1. Nombre y código de identificación.

Ventanas sistema Practicable/Oscilobatiente 70mm Aluplast ideal 4000.

2. Nombre y dirección del fabricante o importador o distribuidor.

ECO-BLU PVC, S.L. Avenida de la Ribera Alta nº 28 46260 Alberic (Valencia)

3. Uso previsto.

Carpintería exterior en parámetros verticales para uso público y doméstico.

- **4.** Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones. Sistema 3.
- 5. Organismo notificado.

Nombre y nº: IFT Rosenheim – 0757 MLTB – 2189





DECLARACIÓN DE PRESTACIONES VENTANAS PVC ALUPLAST PERFIL IDEAL 4000

Características esenciales	Prestaciones		Normativas
Permeabilidad al aire (EN 12207:2017)	CLASE 4		
Estanqueidad al agua (EN 12208:2000)	6A		
Resistencia a la carga de Viento (EN 12210:2017)	ALTURA > 1500	C4	
	ALTURA 1500-2200	C3	
Capacidad para soportar cargas de los dispositivos de seguridad (EN 13115:2001)	АРТА		EN 14351-1:2006+A2:2016
Prestación Acustica	VIDRIO	SGG PLANITHERM 4S (4/16A/4)	
	Rw(C;Ctr)	34(-1;-4)	
Propiedades de radiación —	FACTOR SOLAR G	0,43	
	TRANSMISIÓN LUMINOSA	0,66	
Perfil	ALUPLAST IDEAL 4000		
Propiedades térmicas	Ug	1,00	
	Uf	1,30	
	Uw	1,35	



INSTALACIÓN ACCESORIOS VENTANA

INSTALACIÓN VENTANA

✓ La instalación de las carpinterías tiene que garantizar la funcionalidad y valores certificados de las mismas. Para asegurar este punto, la instalación de la carpintería la debe realizar un profesional cualificado.





INSTALACIÓN ACCESORIOS VENTANA

MANIVELA – APERTURA

- ✓ En ventanas de apertura oscilobatientes, tenga presente que la manivela debe estar siempre en posición vertical, hacia arriba, para realizar este tipo de abertura. El resto de las posiciones son comunes con las ventanas de apertura practicable, quedando la manivela en posición horizontal cuando está abierta y en posición vertical hacia abajo cuando está cerrada.
- ✓ Para su instalación en la ventana realizar un giro de 90 º sobre la solapa de la manivela. De esta manera se podrá acceder a los dos tornillos que esta incorpora. Posteriormente, atornillar el tornillo superior a la ventana. Una vez atornillado el tornillo superior, dejar la manivela en posición horizontal para tener acceso al tornillo inferior.













INSTALACIÓN ACCESORIOS VENTANA

COLOCACIÓN GARRAS DE FIJACIÓN

✓ Colocar las garras una a una en la guía exterior de la ventana atornilladas junto con los tornillos que incorpora el marco de la misma. Una vez atornilladas girar 90° en el eje de la garras.















CUIDADOS GENERALES

- ✓ Retirar las protecciones adhesivas de los perfiles y comprobar que la ventana se encuentra en buen estado antes de su instalación en obra.
- ✓ Evitar los cierres violentos, ya que pueden provocar desajustes en la carpintería. Manipular con prudencia los elementos de cierre.
- ✓ Proteger la ventana con cinta adhesiva o tratamientos reversibles cuando se vayan a llevar a cabo trabajos en la fachada, como limpieza, pintado, revoco, etc.
- Para evitar la aparición de condensación de agua en los cristales debido a factores climatológicos, hay que ventilar la sala correcta y frecuentemente, y eliminar posibles focos de humedad.
- ✓ No modificar la carpintería, ni colocar acondicionadores de aire sujetos a la misma sin que previamente se aprueben por un técnico, que deberá hacerlo con arreglo a las especificaciones técnicas de fabricación de carpintería.
- No apoyar, en ningún caso, sobre la carpintería pescantes de sujeción de andamios, poleas para elevar cargas, ni mecanismos para limpieza exterior u otros objetos que puedan dañarla.



CUIDADOS ESPECÍFICOS

CARPINTERÍA

- ✓ Limpieza con agua y detergente no alcalino, aplicando con un trapo o una esponja que no raye; aclara con agua abundante y secar con un paño. Está prohibido el uso de abrasivos, disolventes clorados, acetona, alcohol u otros productos susceptibles de atacar a la carpintería.
- ✓ Inspección cada trienio, para destacar posibles pérdidas de estanqueidad de los perfiles, roturas, deterioro o desprendimiento de decoraciones de color, etc. En caso de perfiles con decoraciones de color, la reparación o reposición del revestimiento deberá consultarse a un especialista.
- ✓ Revisión y renovación de los sellados entre carpintería y fachada en periodos no superiores a 10 años.
- ✓ En las carpinterías de hojas correderas, se debe cuidar regularmente la limpieza de los raíles.
- ✓ Mantener limpias las canaletas de recogida de aguas y orificios de evacuación.



CUIDADOS ESPECÍFICOS

JUNTAS DE ESTANQUEIDAD

- ✓ Revisar y lubricar anualmente el estado de las juntas de estanqueidad de la ventana, comprobando que no existen roturas, ni en sus partes rectas, ni en sus uniones con otras juntas.
- ✓ En caso de deterioro o rotura de las juntas, estás pueden ser sustituidas por un profesional.

HERRAJES

- ✓ Comprobar anualmente el correcto funcionamiento de los mecanismos de cierre y de maniobra de la ventana. Si se detectan fallos, los herrajes pueden ser ajustados. En ningún caso se debe manipular, palanquear o forzar la carpintería para limitar o modificar su funcionamiento.
- ✓ Engrasar anualmente los puntos de roce y desgaste del herraje con vaselina técnica o grasa líquida.
- ✓ No utilizar aceites antioxidantes.
- ✓ Reducir los periodos de revisión y engrase en ventanas instaladas en zonas cercanas al mar, zonas con altos niveles de polución, o en ventanas con poco uso.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DEL PVC

- ✓ El PVC es un material innocuo fabricado con elementos comunes. Está especialmente extendido para usos sanitarios y alimenticios por su estabilidad y resistencia.
- ✓ Los productos fabricados a partir de PVC obedecen a elevados patrones de calidad técnica.
- ✓ La industria de los materiales de construcción es la más beneficiada por sus propiedades de aislamiento, su resistencia a la corrosión, su peso reducido, su insensibilidad a la humedad e imputrescibilidad.
- ✓ Características a destacar:
 - o Aislamiento térmico y acústico mayor que en otros materiales.
 - Estabilidad dimensional.
 - o Estabilidad de color.
 - Resistencia al choque.
 - o Resistencia a los agentes atmosféricos, biológicos y químicos.
 - o Auto-extinguible en su comportamiento ante el fuego.
 - Aislante eléctrico.
 - o Reciclable.

