

# WindowSEAL™

**Polyguard 972.875.8421**



## Cintas a prueba de agua para construcción

### La CINTA DE CONSTRUCCIÓN WINDOWSEAL™

es una cinta auto adhesiva y auto sellante de 25 mils, fabricada con un revestimiento de asfalto recubierto de caucho a prueba de agua y laminada como una película de polietileno. El revestimiento es suministrado en rollos, con una capa de película antiadhesiva fácil de retirar. También esta disponible en un espesor de 40 mil y con un refuerzo de película de polietileno de alta resistencia.



### WINDOWSEAL™ ARCFLASH

es una cinta auto adhesiva y auto sellante de 70 mils, fabricada con un revestimiento de asfalto recubierto de caucho a prueba de agua y laminada como una película plegada y estirable de polietileno de alta resistencia.



### PEEL 'N STICK™

es un revestimiento de asfalto recubierto de caucho, a prueba de agua, laminado como dos capas de película de polietileno de alta resistencia, con una capa protectora de aluminio. Este revestimiento resistente a los rayos UV es adecuado para aplicaciones en techos expuestos. El revestimiento es suministrado en rollos, con una capa de película antiadhesiva fácil de retirar para una sencilla aplicación. Disponible en blanco.

La elección de los contratistas profesionales

Distribuido por:



POLYGUARD PRODUCTS, INC • ENNIS, TEXAS 75120-0755  
TEL: 800-541-4994 • 972-875-8421 • FAX: 972-875-9425  
Sitio Web: [www.polyguardproducts.com](http://www.polyguardproducts.com)



As of 9/1/2003, Polyguard Products' quality system has been certified to American, Dutch, and German quality systems requirements:  
- American Natl. Standards Institute  
- Dutch Council for Certification  
- Deutscher Akkreditierungs Rat

## Cintas a prueba de agua para construcción

### VENTAJAS:

- Cinta autoadhesiva para construcción
- Es auto sellante alrededor de clavos, grapas y sujetadores
- Sella alrededor de ventanas, puertas y rincones
- Impermeabiliza las superficies que quedan debajo
- Se adhiere a la mayoría de superficies limpias y secas instantáneamente
- Si el edificio se mueve ligeramente, este material de elastómero se estirará y no se rasgará
- Película antiadhesiva desechable tratada con silicona

**ALMACENAMIENTO:** Es preferible su almacenamiento en un lugar limpio y seco bajo techo. Si va a instalar en tiempo frío, guarde el material bajo techo a temperatura ambiente durante 24 horas antes de la instalación. Mantener el rollo tibio mejorará la adhesividad del material cuando lo instale.

**LIMITACIONES:** WindowSeal™ solo puede aplicarse a ventanas de vinilo que tengan aletas rígidas. Sin embargo, WindowSeal™ no debe ser aplicado a películas ni superficies flexibles de vinilo. Este material NO es compatible con materiales EPDM. A temperaturas frías, 45° F o menos, este material perderá una parte de su adhesividad. Pruebe la adhesión al comienzo del trabajo para ver es adecuada. Si no lo es, siga las instrucciones bajo almacenamiento, y espere hasta que la temperatura esté más alta. La utilización de una pistola térmica o un adhesivo líquido pueden mejorar también la adhesión a temperaturas más bajas. Este material también se puede fijar mecánicamente utilizando clavos, tornillos, o grapas si las condiciones dificultan la adhesión. No exponga el material a la luz solar por más de 120 días. No use WindowSeal™ en superficies de techo, ni en ningún lugar donde se pudiera caminar sobre este material. El material tiene una superficie resbaladiza.

**GARANTÍA:** Polyguard Products, reemplazará, F.O.B. Ennis, TX, todo material con defectos de fabricación que cause fugas hasta por 5 años después de la venta. Polyguard Products no será responsable por ningún otro reclamo ni daño, ya sean directos o indirectos, incluyendo daños resultantes o incidentales. El producto Peel 'N Stick™ tiene una garantía de 10 años.

### WindowSeal™ (25 mil)

ID. DE ITEM	TAMAÑO DE ROLLO	ROLLS/CAJA	PIES/CAJA
WI04	4 pulg. x100 pies	9	900
WI06	6 pulg. x100 pies	6	600
WI09	9 pulg. x100 pies	4	400
WI12	12 pulg. x100 pies	3	300
WI18	18 pulg. x100 pies	2	200

### WindowSeal™ (40 mil)

ID. DE ITEM	TAMAÑO DE ROLLO	ROLLS/CAJA	PIES/CAJA
WS4004	4 pulg. x 75 pies	9	675
WS4006	6 pulg. x 75 pies	6	450
WS4009	9 pulg. x 75 pies	4	300
WS4012	12 pulg. x 75 pies	3	225
WS4018	18 pulg. x 75 pies	2	150

### WindowSeal™ ArcFlash (70 mil)

ID. DE ITEM	TAMAÑO DE ROLLO	ROLLS/CAJA	PIES/CAJA
ARC6	6 pulg. x 75 pies	2	150

### Peel 'N Stick™ (Disponible en aluminio y blanc)

ID. DE ITEM	TAMAÑO DE ROLLO	ROLLS/CAJA	PIES/CAJA
PE04	4 pulg. x 33.3 pies	9	100
PE06	6 pulg. x 33.3 pies	6	100
PE09	9 pulg. x 33.3 pies	4	100
PE12	12 pulg. x 33.3 pies	3	100
PE18	18 pulg. x 33.3 pies	2	100
PE36	36 pulg. x 33.3 pies	1	100

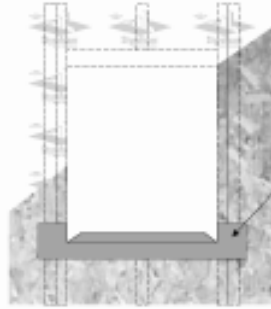
### Adhesivo líquido Polyguard™

TAMAÑO DE CUBO	CUBOS/RECIP.	COBERTURA	CUBOS/PALETA
1 GAL	4	1000 pies²	54
5 GAL	1	1250 pies²	36

# PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

La secuencia de la instalación descrita es muy importante. Todos los bordes deben ser traslapados para evitar la entrada de agua. Es muy recomendable utilizar un rodillo en todas las uniones con cinta.

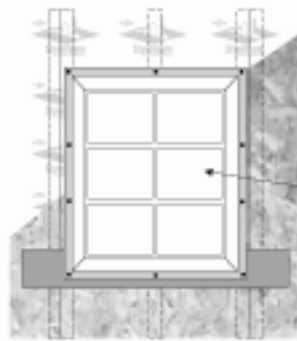
## PASO 1 – Protección del alféizar



Instale una franja horizontal en el alféizar.

1. Asegúrese que la superficie esté limpia, sin polvo, suave y seca. (Nota: No aplique sobre masilla de silicona ni sobre otros productos con base de solvente.)
2. Pruebe la adhesión de WindowSeal™ al revestimiento. Algunos paneles de revestimiento contienen componentes que reducen la adhesión de la cinta. Si la adhesión no es adecuada, aplique como imprimante el Adhesivo líquido Polybond™. Si no tiene Polybond™ disponible, puede utilizar el adhesivo en aerosol 3M Company #77.
3. Corte la longitud deseada del rollo con una navaja o unas tijeras.
4. Instale en el alféizar de madera.

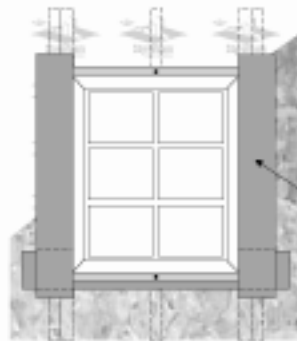
## PASO 2 – Instalación de la ventana



Instale el marco de la ventana.

1. Instale la ventana de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
2. Use clavos del tamaño y medida adecuados, de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

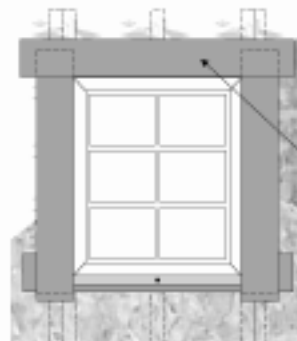
## PASO 3 – Protección de la jamba



Adhiera franjas verticales a las alas de la jamba y al revestimiento.

1. Corte la longitud deseada del rollo con una navaja o tijeras.
2. Adhiera WindowSeal™ a las alas de la ventana y al revestimiento exterior y/o a la cubierta de polietileno.

## PASO 4 – Protección de la cabeza de la ventana



Adhiera una franja horizontal al ala de la cabeza de la ventana y al revestimiento.

1. Corte una longitud de 2" adicionales de la protección de la cabeza de la ventana en cada lado de la abertura más allá de la protección de la jamba.
2. Adhiera WindowSeal™ a las alas de la cabeza de la ventana y al revestimiento exterior y/o a la cubierta de polietileno.
3. Enrolle firmemente la cinta al área que se está sellando.

Para ventanas en arco, siga las instrucciones anteriores, pero permita una longitud adicional para acomodar el radio de la ventana. Use WindowSeal™ 25 mil para proteger el alféizar y la jamba. Use ArcFlash™ para proteger la cabeza de la ventana.

