

# STORM-BUSTERS® Clearview™

Storm-Busters® Clearview™ is Florida Building Code product #15877 and Texas Department of Insurance approved.

Storm-Busters® Clearview™ es un producto #FL15877 que está de acuerdo a las regulaciones de construcción de la Florida, y aprobado por el Departamento de Seguros de Texas.

Florida Building Code 15877.4 includes the Miami-Dade requirements.

Storm-Busters® Clearview™ has a clarity of 95%, allowing you to see outside.

Storm-Busters® Clearview™ tiene una claridad de 95%, lo cual le permite ver el exterior.

Storm-Busters® Clearview™ is 80% lighter than a 5/8" sheet of plywood of comparable size.

Storm-Busters® Clearview™ es 80% más liviano que un panel de madera de 5/8" de tamaño similar.

Unlike plywood, Storm-Busters® Clearview™ can be reused indefinitely.

A diferencia del panel de madera, el Storm-Busters® Clearview™ puede ser reusado indefinidamente.

## INSTALLATION INSTRUCTIONS

### Hurricane Bolts - Panelmates

To ensure proper INSTALLATION, measure a 4" overlap on all window sides.

Proper measuring and cutting is extremely important.

**Always wear proper eye and hand protection.**

### TO INSTALL

1. Measure each window opening. Allow 4" overlap on each side of window e.g. for a 24" x 36" window opening, the Storm-Busters® Clearview™ panel should measure 32" x 44".
2. Measure & Cut the panel with a power saw with a laminate blade (fine tooth). For radius cutting, use a jig saw with a laminate blade. Mark the opening, as well as the panel size (e.g. "Living Room Window, 32" X 44").
3. Drill 1/2" holes in Storm-Busters® Clearview™ panel for Panelmate installation. Start 6" from each corner. Using a 1" reveal, drill the holes every 12" on center (OC) on the length and 12" on center for the width.
4. Begin drilling the holes in building. Place Storm-Busters® Clearview™ over opening and drill the holes in building. Using a 7/32" masonry drill bit for solid concrete and 3/16" for concrete block. Drill 3" into the wall (the combined depth of 9/16" panel plus 2.5") in the wall.
5. Remove panel and install the Panelmate to all holes.
6. Place the Storm-Busters® Clearview™ panel over the Panelmates.
7. Place a washer and a wing nut on each Panelmate and tighten snugly, but DO NOT over tighten.
8. Place cap over Panelmate when not in use.

### TO REMOVE

Remove all washer / wing nuts and store in container, remove and store boards.

### STORAGE

Store each Storm-Busters® Clearview™ panel in a cool, dry place. They can be stored under a bed, in a closet or a garage; either flat or on end.

**4301 Woodland Park Dr #104  
West Melbourne, FL 32904  
321-242-6771 • 321-242-2128 Fax  
www.storm-busters.com**

**Disclaimer:** These storm panels comply with most municipal codes and regulations but may not comply with all requirements. Purchaser must determine that this product and its installation comply with all codes and regulations for storm panels at the place of installation. Manufacturer disclaims any responsibility for determining compliance with codes and/or regulations applicable to the purchaser and makes no representations or warrants regarding suitability in this regard.

## INSTRUCCIONES PARA INSTALACIÓN

### Tuercas para Huracán - Panelmates

Para asegurar una INSTALACION correcta, mida 4" que sobresalgan de todos los lados de las ventanas.

El medir y cortar correctamente es extremadamente importante.

**Siempre use protección adecuada para sus ojos y manos.**

### PARA INSTALAR

1. Mida cada ventana. Deje que sobresalga 4" a cada lado de la ventana ejem.: para una ventana de 24" x 36", el panel Storm-Busters® Clearview™ deberá medir 32" x 44".
2. Mida y Corte el panel con una sierra eléctrica de cuchilla laminada (diente fino). Para cortado con radio, use una sierra de calar con cuchilla laminada. NO deberán haber filos en el panel. Marque donde está localizada la ventana o puerta, así como el tamaño del panel (ejem.: "Ventana de la Sala, 32" X 44").
3. Taladre orificios de 1/2" en el panel Storm-Busters® Clearview™ para instalación con el Panelmate. Comience con 6" de cada esquina. Use una revelar de 1", taladre los orificios cada 12" del centro (OC) a lo largo y 12" del centro a lo ancho.
4. Para taladrar orificios en la casa o edificio a fin de ajustar los panelmates, coloque el panel Storm-Busters® Clearview™ sobre la apertura y marque donde va a colocar los panelmates con los orificios pre-taladrados del panel. Después que marque la localización, use una broca masonry 7/32" para concreto sólido, o una broca 3/16" para bloque de concreto. Taladre aproximadamente 3" (la combinación de la profundidad de 5/8" más 2.5") dentro de la pared. Ajuste los panelmates en cada orificio taladrado.
5. Retire el panel e instale el Panelmate en todos los orificios.
6. Coloque el panel Storm-Busters® Clearview™ sobre los Panelmates.
7. Coloque una arandela y una tuerca palomilla en cada Panelmate y ajústelo bien, pero NO lo ajuste demasiado.
8. Coloque una cubierta sobre el Panelmate cuando no esté en uso.

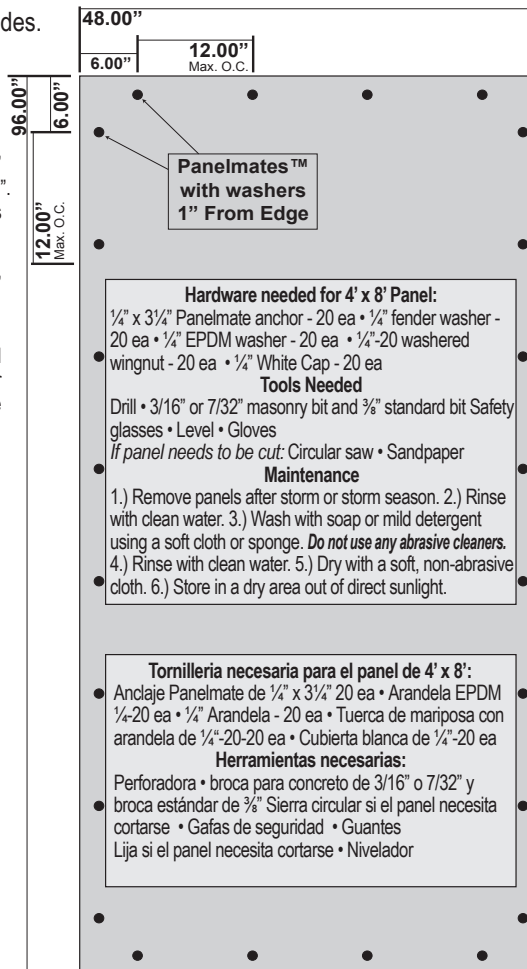
### PARA RETIRAR

Retire la arandela y las tuercas palomilla y almacene en el contenedor, retire y almacene los paneles.

### ALMACENAMIENTO

Almacene cada panel Storm-Busters® Clearview™ en un lugar frío y seco. Pueden ser almacenados bajo una cama, en un ropero o garaje, tendidos o de lado.

**Descargo de responsabilidad:** Estos paneles de protección contra tormentas cumplen con la mayoría de los códigos y normas municipales pero no con todos. Los compradores deben determinar que este producto y su instalación cumplen con todos los códigos y normas sobre paneles de protección contra tormentas del lugar de instalación. El fabricante no es responsable de la determinación del cumplimiento con los códigos y/o normas aplicables al comprador y no hace declaraciones ni ofrece garantías sobre la idoneidad a este respecto.



Panelmates™ with washers 1" From Edge

#### Hardware needed for 4' x 8' Panel:

- 1/4" x 3/4" Panelmate anchor - 20 ea • 1/4" fender washer - 20 ea • 1/4" EPDM washer - 20 ea • 1/4"-20 washered wingnut - 20 ea • 1/4" White Cap - 20 ea

#### Tools Needed

- Drill • 3/16" or 7/32" masonry bit and 3/8" standard bit Safety glasses • Level • Gloves

If panel needs to be cut: Circular saw • Sandpaper

#### Maintenance

- 1.) Remove panels after storm or storm season. 2.) Rinse with clean water. 3.) Wash with soap or mild detergent using a soft cloth or sponge. **Do not use any abrasive cleaners.**
- 4.) Rinse with clean water. 5.) Dry with a soft, non-abrasive cloth. 6.) Store in a dry area out of direct sunlight.

#### Tornillería necesaria para el panel de 4' x 8':

- Anclaje Panelmate de 1/4" x 3/4" 20 ea • Arandela EPDM 1/4"-20 ea • 1/4" Arandela - 20 ea • Tuerca de mariposa con arandela de 1/4"-20 ea • Cubierta blanca de 1/4"-20 ea

#### Herramientas necesarias:

- Perforadora • broca para concreto de 3/16" o 7/32" y broca estándar de 3/8" Sierra circular si el panel necesita cortarse • Gafas de seguridad • Guantes Lija si el panel necesita cortarse • Nivelador