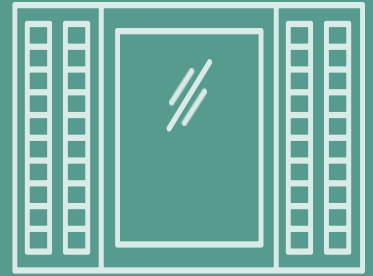


PERSIANAS Y OTRAS BARRERAS PROTECTORAS

Evitar la entrada de viento y agua es fundamental para la supervivencia de su hogar durante condiciones climáticas severas



BARRERAS PROTECTORAS

Las barreras protectoras, como persianas y ventanas y puertas resistentes a impactos, pueden reducir considerablemente el riesgo de daños en el hogar. Si una ventana se rompe o una puerta o el garaje se ven comprometidos, el interior de su hogar quedará expuesto al viento y a la lluvia impulsada por el viento. El viento que entra a través de una abertura puede presurizar una casa y causar daños extensos, como la pérdida parcial o total del techo o el colapso de las paredes.

Estas protecciones deben instalarse con suficiente anticipación a una tormenta. Cuando sea posible, instale protecciones permanentes, como ventanas y puertas resistentes a impactos o persianas enrollables. Si usa protecciones temporales, tome medidas proactivas como instalar sujetadores permanentes en la estructura para que los paneles de persianas puedan colocarse rápidamente cuando sea necesario

PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE LA PREPARACIÓN PARA HURACANES

Escanee el código QR a continuación



UNA NOTA SOBRE DEJAR LAS VENTANAS ABIERTAS

Nunca deje las ventanas abiertas, ni siquiera un poco, durante una tormenta. Si se permite la entrada del viento a un edificio, las presiones internas y externas pueden hacer que la estructura se desmorone, lo que puede resultar en la pérdida del techo o de las paredes exteriores. Mantenga todas las aberturas cerradas y use persianas u otros métodos comprobados para evitar que las ventanas y puertas se rompan o se abran.

TIPOS DE PERSIANAS

Existen muchos tipos de persianas disponibles, como las persianas tradicionales o coloniales. Asegúrese de que las persianas que elija hayan sido probadas para cumplir con los requisitos mínimos de tormentas.

PERSIANAS BAHAMAS O BERMUDA

Persianas permanentes y decorativas, a menudo fabricadas en aluminio y disponibles en una variedad de colores

- Se sujetan en la parte superior y permanecen abiertas en la parte inferior cuando no se usan para protección contra tormentas.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y EDUCACIÓN LAHOUSE

LaHouse, ubicada en el campus de LSU, presenta varios tipos de protección para aberturas y es un excelente recurso si está en el proceso de seleccionar protecciones para su hogar.

Más información en www.lsuagcenter.com/topics/family_home/home/lahouse

PERSIANAS Y OTRAS BARRERAS PROTECTORAS

PERSIANAS DE ACORDEÓN

- Opción permanente y fácil de desplegar, compuesta por láminas interconectadas que se deslizan entre rieles horizontales.
- Cuando no están en uso, las láminas se pliegan y se almacenan a cada lado de la abertura.
- Una ventaja de este tipo de persiana es que pueden desplegarse desde el interior si la ventana es de tipo corredera o abatible.



PERSIANAS ENROLLABLES

- Opción permanente y fácil de desplegar.
- La persiana está compuesta por una "cortina" móvil de lamas que se mantiene en su lugar mediante rieles verticales. Cuando no está en uso, la persiana se enrolla en una caja montada sobre la ventana o la puerta.
- Esta opción también protege contra la lluvia impulsada por el viento y está disponible en modelos eléctricos y manuales.
- Otro beneficio es que pueden desplegarse en momentos sin tormentas para controlar la luz, proporcionar aislamiento térmico y acústico, o brindar privacidad y seguridad

PANELES CONTRA TORMENTAS

- Fabricados en una variedad de materiales, como acero, aluminio o policarbonato.
- Las opciones de instalación varían, pero muchas incluyen un riel permanente instalado por encima y por debajo de la abertura.
- Cuando sea necesario, el panel contra tormentas se puede insertar en el riel y asegurar con tuercas de mariposa.



PERSIANAS DE MADERA CONTRACHAPADA

- Una de las opciones más comunes y económicas para ventanas.
- La madera contrachapada está disponible en casi todas las tiendas de ferretería y ofrece buena protección si se instala correctamente.
- Se recomienda comprar y preparar madera contrachapada con el grosor recomendado de al menos 5/8" con anticipación a la temporada de huracanes, etiquetando cada persiana para una instalación más fácil.

PERSIANAS Y OTRAS BARRERAS PROTECTORAS

- Desventajas de las persianas de contrachapado:
 - El contrachapado puede pudrirse o deformarse si se almacena en un área húmeda o cálida.
 - Las persianas de contrachapado son relativamente pesadas. Se necesitan dos personas capaces de levantar entre 30 y 40 libras para instalarlas.
 - No se debe intentar instalar persianas de contrachapado una vez que el viento comience a soplar. Colocar contrachapado en condiciones de viento fuerte es extremadamente peligroso.

UNA NOTA SOBRE LA PELÍCULA PARA VENTANAS Y LA CINTA ADHESIVA

Las películas para ventanas de posventa no brindan una protección adecuada contra impactos y no deben considerarse como una opción para la protección de ventanas.

También es un mito que la cinta adhesiva evitará que las ventanas se rompan cuando sean impactadas por escombros arrastrados por el viento.

No confíe en estos métodos para reducir daños durante un evento de viento.

PUERTAS DE ENTRADA Y GARAJE

Una de las aberturas más importantes pero a menudo pasadas por alto en una vivienda que requiere protección son sus puertas, tanto la puerta de entrada como la del garaje.

- Siempre que sea posible, utilice puertas de entrada que sean resistentes tanto al viento como a los impactos. Estas puertas a menudo requieren instalación profesional debido a la carga de viento que se ejerce sobre los puntos de fijación.
 - La puerta del garaje suele ser un punto débil durante un huracán debido a su gran tamaño. Su falla puede causar daños significativos.
 - Las opciones para reforzar la puerta del garaje incluyen su reemplazo por una puerta más resistente, refuerzos horizontales, refuerzos verticales u otros tipos de kits de refuerzo.
- Reemplazar las puertas de entrada y del garaje con puertas certificadas para resistencia al viento y a impactos puede ser una solución rentable en comparación con el costo de proporcionar protección adicional para la puerta.



RECURSOS

Hoja informativa Número 4 Sobre Preparación para Peligros Naturales
Visite nuestro sitio web del proyecto: www.laseagrant.org/resources/be-prepared

Esta publicación fue producida por el Programa de Derecho y Políticas de Louisiana Sea Grant con financiamiento proporcionado en parte por NOAA. NA22OAR4170105

