



productos  
pennsylvania

# Sistema Enduris\*

Restaura y renueva tu techo



Hasta  
**20 años**  
de garantía



Distribuidor  
GE Silicones

## ROOFING

Soporte técnico: 222 588 1357  
roofing@pennsylvania.com.mx

el **experto**  
en **sellado**





# BENEFICIO AHORA Y DESPUÉS



## Ahorro de tiempo y mano de obra

Sin necesidad de primer, el Sistema Enduris\* puede ofrecer ahorros de costos significativos asociados con la mano de obra.



## Compatibilidad total

Se puede aplicar en la mayoría de cubiertas existentes de metal y concreto incluyendo membranas bituminosas, líquidas, singleply (TPO, PVC, EPDM), espuma SPF PU, concreto y metal.



## Aplicación en clima frío y caliente

El Sistema Enduris\* se puede aplicar en sustratos con temperaturas bajas de -17° C sin congelación y hasta 49° C, lo que ayuda a extender la temporada de trabajos y evitar retrasos en el proyecto.



## Restaura con confianza

El silicón permanece estable, flexible y prácticamente no se ve afectado por los extremos de temperatura. No se volverá frágil ni se endurecerá a medida que el sistema envejezca. El Sistema Enduris\* proporciona un rendimiento excepcional a largo plazo.

### Ahorro de energía

El ahorro de energía en comparación con un techo más oscuro puede ser tan grande como un 35% en los costos de enfriamiento de verano. El Sistema Enduris\* ofrece una excelente retención de calor y reflectividad con un polímero de silicón que es estable a los rayos UV.

### Costo del ciclo de vida

La aplicación sin primer y de una sola capa aporta eficiencia y ahorro de costos al proceso de instalación. La durabilidad a largo plazo promueve un menor costo del ciclo de vida.

### Compatibilidad total

Utilizando solo componentes de 100% silicón compatibles con la química y la adherencia, el Sistema Enduris\* ayuda a prevenir fugas de agua, putrefacción de madera y óxido metálico.

### Mejor elongación de su clase (540%)

Al mantenerse flexible con las temperaturas diarias y estacionales durante toda la vida del edificio, este sistema ofrece la mejor elongación de su clase, tanto inicialmente como después de décadas de exposición.



## ROOFING

Soporte técnico: 222 588 1357  
roofing@pennsylvania.com.mx



# RESTAURA CUALQUIER TIPO DE TECHO EXISTENTE

El Sistema Enduris\* restaura la mayoría de los sistemas de techos existentes estructuralmente sólidos, incluidos:

Póngase en contacto con nosotros para su aplicación en sustratos adicionales.

- Membranas monocapa (TPO, EPDM, PVC)
- Membranas líquidas (acrílico, híbridos y poliuretanos)
- Membranas bituminosas
- Metal
- Concreto
- Espuma SPF PU



**Rápido y  
fácil de usar:**

### 1. Limpieza



### 2. Preparación



### 3. Colocación



## Recubrimiento para techos con **Sistema Enduris\***



### Enduris\* 3500

Recubrimiento líquido 100% silicón de alto nivel de sólidos y VOC bajo, aplicado en una sola capa.



### Enduris\* Liquid Flashing

100% silicón, sellador líquido para juntas, huecos y empalmes, ofreciendo un rendimiento a largo plazo en el sellado de agua y condiciones climáticas y atmosféricas de resistencia sin degradación.

## Colores estándar disponibles



Blanco



Beige



Gris claro



Gris medio



Negro



### Enduris\* Asphalt Bleed Blocker

Inhibidor de asfalto que funciona como capa de protección entre material asfáltico y silicón, evita el "sangrado del asfalto".



Distributor  
GE Silicones



productos  
pennsylvania



## NOS MANTENEMOS EN LA CIMA DE TODO

Ofrecemos asistencia desde el inicio de un proyecto hasta su finalización. Con experiencia en las estructuras más innovadoras, el equipo aportará los conocimientos y el apoyo para ayudar a entregar resultados que incluyen:

### *Inspección del proyecto.*

Revisión de los detalles del proyecto para ayudar con la selección de productos y la aplicación en función de los criterios de uso, especificaciones y necesidades del cliente.

### *Pruebas de control de calidad.*

Pruebas *in situ* para la adhesión del sustrato o compatibilidad con otros materiales de construcción si es necesario.

### *Garantía del proyecto.*

Las garantías se ofrecen a largo plazo.



**Distributor**  
GE Silicones

*Simplicidad e integridad de*  
**una marca de confianza**

GE es una marca registrada de General Electric Company y es usado bajo licencia de Momentive Performance Materials Inc. Enduris es una marca registrada de Momentive Performance Materials Inc. Momentive y el logotipo de Momentive son marcas registradas de Momentive Performance Materials Inc. Copyright 2016 Momentive Performance Materials Inc., todos los derechos reservados.

El fabricante garantiza que este producto cumple sus especificaciones si es almacenado y aplicado adecuadamente.

Productos Pennsylvania es distribuidor exclusivo a nivel nacional de Momentive Performance Materials Inc.

# ROOFING

**Soporte técnico: 222 588 1357**  
[roofing@pennsylvania.com.mx](mailto:roofing@pennsylvania.com.mx)