



BARRERA DE VAPOR STEGOCRAWL™ WRAP 15-MIL

UNA INNOVACIÓN DE STEGO INDUSTRIES, LLC | RETARDANTES DE VAPOR 07 26 00 | 24 JUL 2019

1. NOMBRE DEL PRODUCTO

BARRERA DE VAPOR STEGOCRAWL™ WRAP15-MIL

2. FABRICANTE

Stego Industries, LLC
216 Avenida Fabricante, Suite 101
San Clemente, CA 92672 USA
Ventas y Asistencia Técnica
Tel: +1 (877) 464-7834
international@stegoindustries.com
www.stegoindustries.com



3. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

USOS: La Barrera de Vapor StegoCrawl Wrap es un retardador de vapor de Clase I según lo define el IRC R601.3 2009, y se utiliza para encapsular pisos y paredes del entrepiso para proteger la envoltura del edificio de la humedad del vapor y la transmisión de gas del suelo.

COMPOSICIÓN: StegoCrawl Wrap es una extrusión plástica multicapa fabricada con el más alto grado de resinas de poliolefina virgen de primera calidad.

FACTORES AMBIENTALES: StegoCrawl Wrap puede usarse en sistemas para el control de gases del suelo (radón, metano), contaminantes del suelo (derivados del petróleo) y sulfatos.

4. INFORMACIÓN TÉCNICA

TABLA 1: PROPIEDADES FÍSICAS DE LA BARRERA DE VAPOR STEGOCRAWL WRAP 15-MIL

PROPIEDAD	PRUEBA	RESULTADOS
Retardantes de Vapor Debajo de la Losa	ASTM E1745 – Especificación Estándar Para Retardadores De Vapor de Agua Utilizados en Contacto con el Suelo o Relleno Granular Debajo de Losas de Concreto	Cumple con el Estándar ASTM E1745
Permeancia al Vapor de Agua	ASTM F1249 – Método De Prueba Para La Tasa De Transmisión De Vapor De Agua A Través De Películas y Láminas Plásticas Usando Un Sensor Infrarrojo Modulado	< 0.01 perms
Permeancia Después de Acondicionado (ASTM E1745 Secciones 7.1.2 - 7.1.5)	ASTM E154 Section 8, F1249 – Permeancia Después De Humedecido, Secado Y Empapado ASTM E154 Section 11, F1249 – Permeancia Después De Acondicionado En Calor ASTM E154 Section 12, F1249 – Permeancia Después De Acondicionado A Bajas Temperaturas ASTM E154 Section 13, F1249 – Permeancia Después De Exposición A Organismos Del Suelo	< 0.01 perms
Tasa de Transmisión de Metano	ASTM D1434 – Método De Prueba Estándar Para Determinar Las Características De Permeabilidad AL Gas De Películas Y Láminas Plásticas.	*149.0 GTR (mL(STP)/m ² *dia)
Coefficiente de Difusión de Radón	K124/02/95	8.5 x 10 ⁻¹² m ² /segundo
Resistencia a Perforación	ASTM D4833 – Método De Prueba Para el Índice de Resistencia A La Perforación De Geotextiles, Geomembranas Y Productos Relacionados	203.8 newtons
Dispersión de Fuego (ASTM E1745 Sección 7.4.1)	ASTM E154 Sección 16, basada en ASTM E84-09b	Clase A
Grosor		15 mil
Dimensiones de Rollo		Ancho y largo: 4.2 m x 30 m; 1.5 m x 60 m Área: 130.06 m ² ; 92.9 m ²
Peso del Rollo		45.3 kg; 31.3 kg respectivamente

Nota: Unidad de permeancia (perm) = grains/(ft²*hr*in-Hg)

* GTR = Tasa de Transmisión de Gases

Continuado...

Nota – aviso legal en la página 2.

BARRERA DE VAPOR STEGOCRAWL™ WRAP 15-MIL

UNA INNOVACIÓN DE STEGO INDUSTRIES, LLC | RETARDANTES DE VAPOR 07 26 00 | 24 JUL 2019

5. INSTALACIÓN

ENTREPISOS: Desenrolle StegoCrawl Wrap sobre todo el espacio de entepiso. Superponga las costuras un mínimo de seis pulgadas y selle con cinta StegoCrawl™. Algunos códigos locales de construcción requieren un mínimo traslape mínimo de doce pulgadas. Verifique los códigos apropiados antes de la instalación. Todas las penetraciones y columnas deben sellarse con una combinación de StegoCrawl Wrap y Accesorios Stego.

Instale StegoCrawl Wrap a la base de la pared. Sujete y selle con los accesorios Stego. Consulte los códigos de construcción locales para determinar la altura a la que finalizará StegoCrawl Wrap.

Para obtener información adicional, consulte las instrucciones de instalación completas de StegoCrawl.

6. DISPONIBILIDAD Y COSTO

Para información sobre costos vigentes de StegoCrawl Wrap, contacte a su agente de ventas de Stego Industries.

7. GARANTÍA

Stego Industries LLC considera, de acuerdo con su experiencia y conocimiento, que las especificaciones y recomendaciones aquí contenidas son acertadas y confiables. Sin embargo, como las condiciones del sitio están fuera de su control, Stego Industries no garantiza resultados del uso de la información contenida aquí. Stego Industries LLC ofrece una garantía limitada sobre StegoCrawl Wrap. Por favor visite www.stegoindustries.com/legal para más información.

8. MANTENIMIENTO

Verifique periódicamente que los traslapes están aseguradas y los daños se reparen usando los Accesorios StegoCrawl.

9. SERVICIOS TÉCNICOS

Puede obtener asesoramiento técnico, dibujos CAD personalizados e información adicional contactando a Stego Industries o visitando el sitio web.

Correo electrónico: international@stegoindustries.com

Número de contacto: +1 (877) 464-7834

Sitio web: www.stegoindustries.com

10. SISTEMAS DE ARCHIVO

- www.stegoindustries.com

+1 (877) 464-7834 | www.stegoindustries.com

LAS FICHAS TÉCNICAS ESTÁN SUJETAS A CAMBIOS. PARA LA VERSIÓN MAS RECIENTE, VISITE WWW.STEGOINDUSTRIES.COM

