



AISLAMIENTO ATTICAT® PINK® FIBERGLAS^{MT} SOPLADO VALOR R ÓPTIMO Y COBERTURA COMPLETA

El aislamiento soplado AttiCat® PINK® es un aislamiento térmico de relleno suelto Fiberglas™ no adherido. Está diseñado para uso exclusivo con máquina AttiCat®.

Características

- El aislamiento soplado Owens Corning® AttiCat® PINK® puede cubrir todo el ático en menos de 1.5 horas (ático de 1000 pies cuadrados con R-30)
- Pone el aislamiento soplado AttiCat® PINK® donde se necesita, proporcionando un valor R de aislamiento óptimo para su zona climática
- Proporciona cobertura completa, incluso alrededor de conductos, tuberías, cables y salidas de HVAC

Aplicaciones

El aislamiento soplado AttiCat® PINK® está diseñado para aplicación en áticos de viviendas nuevas y existentes.

Cumplimiento de estándares y códigos

- El aislamiento soplado AttiCat® PINK® es:
 - No corrosivo según ASTM C764, sección 12.8
 - No absorbe la humedad según ASTM C1104
 - No favorece el crecimiento de moho según ASTM C1338
 - No es combustible según los códigos de construcción modelo según ASTM E136
 - Fabricado de acuerdo con ASTM C764 Tipo I (aplicación neumática)
 - Los valores R se determinan de acuerdo con ASTM C687
 - Las características de quemado superficial de estos productos se determinaron de acuerdo con:
 - Propagación de llama < 0 según ASTM E 84
 - Desarrollo de humo < 0 según ASTM E 84¹
 - Cumple con los estándares de calidad del Estado de California
- ¹ ASTM E 84 depende del espesor, por lo que se proporciona un rango de valores.

AISLAMIENTO SOPLADO ATTICAT® PINK® Peso nominal de la bolsa 27.5 libras.

VALOR R	BOLSAS POR 1000 PIES CUADRADOS	COBERTURA NETA MÁXIMA	PESO MÍNIMO / PIES CUADRADOS	ESPESOR MÍNIMO (IN)	Espesor mínimo asentado ¹	(SOLO MINNESOTA*) PULGADAS ADICIONALES	(SOLO MINNESOTA*) BOLSAS ADICIONALES POR 1000 PIES CUADRADOS
R-13	5.9	169.8	0.162	5	5	0	0
R-19	9	110.7	0.248	7	7	0	0
R-22	10.5	94.8	0.29	8	8	0.25	0.30
R-26	12.6	79.3	0.347	9.5	9.5	0.5	0.9
R-30	14.6	68.5	0.402	10.75	10.75	1.0	1.6
R-38	19	52.6	0.523	13.5	13.5	1.5	2.5
R-44	22.4	44.6	0.616	15.5	15.5	1.5	2.6
R-49	25	39.9	0.688	17	17	2.0	3.7
R-60	31.5	31.8	0.866	20.5	20.5	2.5	4.9

*El Código Administrativo de Minnesota exige que los productos aislantes proporcionen su(s) valor(es) R declarado(s) a temperaturas de diseño invernales. Estas columnas proporcionan pulgadas y bolsas adicionales.

Rendimiento térmico

El valor R indicado se logra instalando la cantidad mínima requerida de bolsas por cada 1,000 pies cuadrados netos con un espesor no menor que el espesor mínimo de la etiqueta y el peso mínimo de pies cuadrados. Si el instalador no proporciona la cantidad requerida de bolsas y al menos el espesor mínimo, se producirá un valor R de aislamiento más bajo.

Todo aislamiento varía en su rendimiento térmico debido a factores como la temperatura media, el asentamiento, la convección, la absorción de humedad y la variación de la instalación. La convección en el aislamiento de relleno suelto de fibra de vidrio instalado en áticos abiertos puede reducir su rendimiento térmico en temperaturas invernales extremas. El aislamiento soplado AttiCat® PINK® ha sido diseñado para anticipar este fenómeno y el valor R etiquetado refleja el rendimiento promedio durante la temporada de calefacción de invierno.

Consideraciones de diseño

Owens Corning no recomienda ni aprueba mezclar o agregar materiales o adhesivos adicionales a este producto durante la instalación. Owens Corning no aceptará ninguna responsabilidad cuando el producto no se instale de acuerdo con la etiqueta del producto y las instrucciones de instalación.

Para ayudar a prevenir incendios o sobrecalentamiento de artefactos de iluminación empotrados o dispositivos eléctricos similares, no aisle encima o dentro de 3 pulgadas de dichos dispositivos a menos que estén específicamente aprobados para estar cubiertos por aislamiento. No coloque aislamiento en los espacios de aire que rodean conductos de humos metálicos, chimeneas o hogares. Proporcione los espacios mínimos especificados en las normas NFPA aplicables o según lo requieran los códigos de construcción locales. En Canadá, mantenga los espacios libres requeridos por los códigos de seguridad de construcción, electricidad, gas y petróleo entre el aislamiento y los dispositivos emisores de calor, como aparatos que queman combustible, chimeneas, tuberías, conductos y respiraderos hacia estos aparatos (al menos 50 mm) y artefactos de iluminación empotrados (al menos 75 mm).

Fibra de vidrio y moho

Tal como se fabrica, el aislamiento de fibra de vidrio es resistente al crecimiento de moho. Sin embargo, el crecimiento de moho puede ocurrir en los materiales de construcción, incluido el aislamiento, cuando se contamina con material orgánico y cuando hay agua presente. Para evitar el crecimiento de moho en el aislamiento de fibra de vidrio, elimine el agua que se haya acumulado y corrija o repare la fuente de esa agua lo antes posible. El aislamiento que se haya mojado debe inspeccionarse para detectar evidencia de humedad residual y contaminación, y cualquier aislamiento que esté contaminado debe retirarse y reemplazarse de inmediato.

Medioambiental y Sustentabilidad

Owens Corning es líder mundial en sistemas de materiales de construcción, aislamiento y soluciones compuestas, y ofrece una amplia gama de productos y servicios de alta calidad. Owens Corning está comprometido a impulsar la sustentabilidad brindando soluciones, transformando mercados y mejorando vidas. Usted puede encontrar más información en www.owenscorning.com.

Notas:

Los productos de fibra de vidrio pueden causar picazón temporal en la piel y las membranas mucosas debido a los efectos de abrasión mecánica de las fibras, una condición que es completamente reversible. Owens Corning no recomienda el uso del aislamiento PINK® Fiberglas™ sin revestir en aplicaciones expuestas donde estará sujeto a contacto humano rutinario debido a esta posible irritación temporal.

Para obtener información adicional, consulte la Hoja de instrucciones de uso seguro (SUIS) que se encuentra en la base de datos SDS a través de <http://sds.owenscorning.com>

Certificaciones y características sustentables

- Certificado UL Medio Ambiente GreenGuard Gold. Los productos GREENGUARD Gold Certified están certificados según los estándares GREENGUARD Gold de bajas emisiones químicas al aire interior durante el uso del producto y están calificados para su uso en entornos como escuelas e instalaciones de atención médica. Para obtener más información, visite ul.com/gg
- Libre de formaldehído validado por UL Environment. Para obtener más información, visite ul.com/ecv
- La Declaración Ambiental de Producto (EPD) ha sido certificada por UL Environment.*
- ENERGY STAR® y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Ambiental de los EE. UU.
- Este producto participa en Declare. Para obtener más información, visite living-future.org/declare.



Declare.

Exención de responsabilidad

La información técnica incluida en este documento se brinda sin cargo ni obligación y se proporciona y acepta bajo el exclusivo riesgo del destinatario. Debido a que las condiciones de uso pueden variar y están fuera de nuestro control, Owens Corning no se hace responsable de la exactitud o confiabilidad de los datos asociados con usos particulares de cualquier producto descrito en el presente documento.

OWENS CORNING INSULATING SYSTEMS, LLC

ONE OWENS CORNING PARKWAY
TOLEDO, OH 43659 EE. UU.

1-800-GET-PINK®

www.owenscorning.com

Publicación. No. 10027306. Impreso en los EE. UU. Agosto de 2024.
THE PINK PANTHER™ & ©1964–2024 Metro-Goldwyn-Mayer Studios Inc.
© 2024 Owens Corning. Todos los derechos reservados.