



IBER COVER

Climatización. Aislamiento exterior de conductos

DESCRIPCIÓN

Manta de lana de vidrio, con un revestimiento de kraft + aluminio que actúa como soporte y barrera de vapor.

APLICACIÓN

Aislamiento térmico para el exterior de conductos metálicos para la distribución de aire en la climatización, y en general, donde se precise una barrera de vapor de baja permeabilidad. También para aislamiento térmico en naves industriales donde se precise barrera de vapor. Cumple los requisitos del RITE tanto para exterior como para interior de los edificios.

PROPIEDADES TÉCNICAS

Características técnicas según normativa

En este apartado se recogen las características técnicas requeridas en las normas de referencia: EN 14303.

Propiedades	Unidades	Valores
Conductividad térmica (λ_p)	10° C	0,040
	20° C	0,042
	40° C	0,047
	60° C	0,053
Reacción al fuego	Euroclase	B-s1, d0
Resistencia a la difusión del vapor de agua	Z ($m^2 \cdot H \cdot Pa/mg$)	130
	S_d (m)	100
Condiciones de trabajo	No se recomienda el empleo de este material para temperaturas del aire distribuido superiores a 120 °C	

PRESENTACIÓN

Espesor (mm)	Largo (m)	Ancho (m)	m ² /bulto	m ² /palé	m ² /camión
50	15,00	1,20	18,00	360,00	6480

VENTAJAS

- Facilidad y rapidez de instalación.
- No desprende polvo.
- Mantiene sus propiedades en todo el proceso de instalación.
- Material totalmente estable.
- Imputrescible e inodoro.
- No es medio adecuado para el desarrollo de microorganismos.
- Químicamente inerte y respetuoso con el medio ambiente.
- No precisa ningún tipo de mantenimiento.
- Producto sostenible.
- Promueve el ahorro y la eficiencia energética.



MONTAJE

Sujección mediante malla metálica.

CERTIFICADOS Y UTILIZACIÓN



Información referente a almacenamiento, transporte e instalación, consultar: www.isover.es/utilizacion

www.isover.es
+34 901 33 22 11
isover.es@saint-gobain.com

[@ISOVERes](https://twitter.com/ISOVERes)
[f ISOVERaislamiento](https://www.facebook.com/ISOVERaislamiento)
[y ISOVERaislamiento](https://www.youtube.com/ISOVERaislamiento)

ISOVER
SAINT-GOBAIN