

# SER PROFESIONAL ES QUE HABLEN BIEN DE TI

LAS SOLUCIONES PARA AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO POR EL EXTERIOR DE CUBIERTAS INCLINADAS, ESTÁN PENSADAS PARA AQUELLAS CON INCLINACIÓN ENTRE:

**0-90°**

A TRAVÉS DE LA CUBIERTA, SI ÉSTA NO ESTÁ BIEN AISLADA, SE PUEDE PERDER GRAN PARTE DEL CALOR DE LA VIVIENDA, EN CONCRETO HASTA UN:

**25%**

## ! RECUERDA

La zona del ático o de la cubierta inclinada de un edificio puede aislarse de muchas maneras diferentes, en función siempre del tipo de construcción, los requerimientos y las normativas, y en combinación con el uso que se le desee dar a la buhardilla.

Un aislamiento de cubiertas inclinadas que sea efectivo ofrecerá un mayor confort térmico, una mejor protección acústica y una resistencia excepcional contra el fuego, convirtiéndolo en ideal para inmuebles tanto residenciales como comerciales.

## CONTÁCTANOS

 [www.andimac.org](http://www.andimac.org)  
 [administrador@andimac.org](mailto:administrador@andimac.org)  
 <https://twitter.com/andimac>  
 <https://www.facebook.com/andimacrefoma/>  
 <https://www.linkedin.com/company/andimac/>

Para más información  
puedes visitar la  
web de [www.rockwool.com/es](http://www.rockwool.com/es)  
o hacer clic  
en este código QR:



Con la garantía técnica de:



**andimac**

# CONSEJOS PRO

# 129

## ¿QUÉ TENER EN CUENTA PARA EL AISLAMIENTO DE CUBIERTAS INCLINADAS?

EL PROFESIONAL AL SERVICIO DEL CLIENTE

**terrapiilar**  
MATERIALES PARA CREAR

## ¿POR QUÉ ES NECESARIO AISLAR TÉRMICAMENTE LAS CUBIERTAS?

La zona del ático o de la cubierta inclinada de un edificio puede aislarse de muchas maneras diferentes, en función siempre del tipo de construcción, los requerimientos y las normativas, y en combinación con el uso que se le desee dar a la buhardilla.

Un aislamiento de cubiertas inclinadas que sea efectivo ofrecerá un mayor confort térmico, una mejor protección acústica y una resistencia excepcional contra el fuego, convirtiéndolo en ideal para inmuebles tanto residenciales como comerciales.

### ¿POR QUÉ NECESITAMOS UN AISLAMIENTO PARA CUBIERTAS INCLINADAS?

En climas fríos y moderados, una cantidad sustancial del calor del edificio se pierde a través de las cubiertas no aisladas.

Para reducir costes y mejorar las condiciones de vida, la instalación de aislamiento en cubiertas inclinadas se ha convertido en uno de los métodos más habituales y efectivos de hoy en día. Un aislamiento efectivo puede ayudar a reducir los costes energéticos y optimizar el confort y la eficiencia.

La instalación del aislamiento sobre, debajo y entre las vigas de una cubierta inclinada te permitirá crear un espacio más habitable en el hogar o cualquier tipo de edificio. Si el espacio de la buhardilla solo se usa para almacenamiento y no como vivienda, aislar el suelo del ático será una muy buena alternativa.

Al mismo tiempo que la contaminación acústica continúa convirtiéndose en uno de los problemas principales de pueblos y ciudades de todo el mundo, las cubiertas inclinadas adecuadamente aisladas pueden también ayudar a crear un entorno de vivienda tranquilo y agradable.



## ¿QUÉ HAY QUE TENER EN CUENTA AL INSTALAR EL AISLAMIENTO?

### ¿CÓMO INSTALAR EL AISLAMIENTO DE LANA DE ROCA EN CUBIERTA INCLINADA?

La instalación del aislamiento de lana de roca deberán llevarla a cabo contratistas, instaladores o, en algunos casos incluso, los mismos propietarios del edificio. Toma siempre todas las precauciones necesarias y sigue los consejos e instrucciones suministrados.



El aislamiento entre los rastreles que comúnmente se aplica en países como, por ejemplo, Alemania o Polonia, requiere un enfoque diferente que el de, por ejemplo, la instalación de aislamiento granulado para buhardillas que suele aplicarse en Francia o los países escandinavos.

### Consejos principales si estás preparándote para aislar una cubierta inclinada:

- Asegúrate de tomar las medidas exactas del área que te dispones a aislar.
- Inspecciona todas las viguetas y cableado eléctrico existentes para asegurarte de que estén en buen estado.
- Asegúrate de que la hermeticidad y la transpirabilidad al agua en la parte exterior de la construcción sean las óptimas. Si es necesario, instala una membrana adecuada en el exterior de la línea de vigas.
- Asegúrate de que la construcción disponga de la ventilación adecuada, siempre que ello sea necesario.