

Si tienes la calefacción a tope y todavía tienes frío... Rellena tus paredes con Lana Mineral.

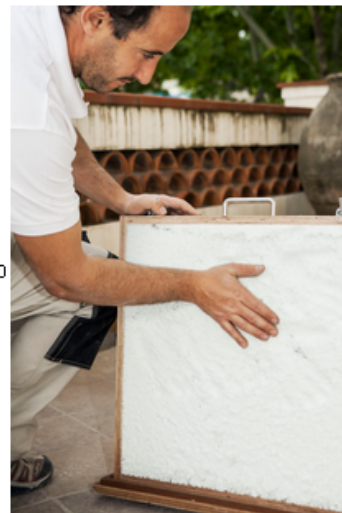
Amoros · febrero 13, 2014 · Tecnología, Tu Hogar



Hace unos meses escribí un post en el que os daba [10 consejos para ahorrar energía en casa](#), en el que comentaba que las grandes fugas de calor en el hogar se daban en las paredes, techos y ventanas, normalmente los propietarios de los hogares se centran en la sustitución de las ventanas o de las calderas, pero dejan de lado el aislamiento de las paredes porque tienen la idea equivocada de que aislar las paredes es un proceso caro y complejo.

En realidad el aislamiento de las paredes puede ser un proyecto sencillo de ejecutar y a un coste bastante razonable gracias al uso de la Lana mineral de [SUPAFIL](#), un novedoso sistema de aislamiento (ambos térmico y acústico) de [Knauf Insulation](#). La inversión se puede recuperar en muy poco tiempo ya que el ahorro en la factura de la luz puede ser de hasta un 50%.

La Lana mineral es un nuevo aislante que permite la rehabilitación energética de fachadas de casas unifamiliares y de bloques de viviendas constituidas por doble hoja de fábrica, lo sorprendente de este nuevo aislante es que se puede instalar sin necesidad de obras complicadas, ya que esta lana mineral se insufla en cavidades o cámaras de aire de la fachada y actuando desde el exterior o el interior de las viviendas.



Insuflado de Supafil

El [proceso de instalación](#) es muy sencillo y se completa en 1 solo día:

1. Se hace un examen endoscópico para determinar si la cavidad del muro está en óptimas condiciones.
2. Se hacen las perforaciones oportunas en el muro para garantizar una óptima distribución de la lana mineral.
3. Se inyecta la lana mineral.
4. Se sellan con cemento los orificios



Ejemplo de instalación interior: limpia y rápida



Ejemplo de instalación exterior

Es importante destacar que Knauf Insulation es una multinacional alemana que cuenta con una larga experiencia en la instalación de Supafil, 30 años en el Reino Unido, 15 años en Holanda y 3 años en Francia, Alemania y Bélgica. Knauf Insulation comprometido con la sostenibilidad, ofrece materiales de construcción que mejoran las sostenibilidad y la calidad de vida de las personas. Su Lana Mineral ha sido certificada con la eco-etiqueta tipo I (según ISO 14024) por sus bajas emisiones en COVs (Compuestos orgánicos volátiles), cumpliendo con los requisitos más exigentes sobre Calidad de Aire Interior en los edificios.

