



Julio 2009

Knauf Insulation con  
**ECOSE<sup>®</sup> Technology**

La nueva generación de Lana Mineral Natural



# Presentamos la nueva generación de Lana Mineral Natural



## La Lana Mineral Natural Knauf Insulation con ECOSE® Technology ofrece una manipulación superior...

Knauf Insulation presenta su Lana Mineral Natural con ECOSE® Technology, con una apariencia y un tacto diferente a cualquier aislamiento que haya conocido antes.

- Agradable al tacto
- Menor emisión de partículas
- Sin olor
- Mas fácil de cortar

La Lana Mineral Natural de Knauf Insulation con ECOSE® Technology es de color marrón natural: no se le añaden colorantes ni tintes artificiales.



## ...nivel superior de sostenibilidad...

Su color marrón natural representa un nivel de sostenibilidad nunca antes logrado:

- Fabricada con materias primas recicladas y/o naturales unidas con un ligante producido mediante una bio-tecnología libre de formaldehídos, fenoles, acrílicos y sin añadir colorantes o tintes artificiales
- Contribuye a mejorar la calidad del aire en el interior de las estancias, en comparación con las Lanas Minerales tradicionales
- Reduce el impacto medioambiental al utilizar menos energía en su fabricación
- Reduce las emisiones contaminantes durante su fabricación y la exposición a éstas en el lugar de trabajo
- Mejora la sostenibilidad en conjunto de los edificios en los que es instalada
- Precio competitivo, a nivel de nuestra Lana Mineral estándar

## ...¡y ofrece todos los beneficios de nuestra Lana Mineral tradicional!



aislamiento  
térmico



eficiencia  
energética



aislamiento  
acústico



protección  
frente al fuego



sostenibilidad



with **ECOSE**<sup>®</sup>  
TECHNOLOGY



ECOSE<sup>®</sup> Technology es una nueva y revolucionaria tecnología de resina libre de formaldehídos basada en unos materiales rápidamente renovables que sustituyen a componentes químicos derivados del petróleo. Reduce la energía utilizada en su fabricación y ofrece una sostenibilidad medioambiental superior.

ECOSE<sup>®</sup> Technology se desarrolló para el aislamiento de Lana Mineral de Roca y de Vidrio, pero ofrece los mismos beneficios en otros productos donde la sustitución de las resinas resultaría ventajosa, como en los paneles a base de madera, los abrasivos y los materiales de fricción.