

# Red Verde

Materiales Ecológicos para Bioconstrucción



## Aislanat Cáñamo

Rollos de Cáñamo Natural de 40-60-80-100 mm de grosor

**Aislamientos**



## Aislanat C a amo

Rollos de C a amo Natural de 40-60-80-100 mm de grosor

Aislamientos

Red Verde

Materiales Ecológicos para Bioconstrucción

**Se utiliza para...** aislamiento térmico y acústico en edificación sostenible.

Conductividad térmica	(W/m. �C) 0,041
Permeabilidad al vapor de agua	S�
Difusión al vapor de agua	$\mu$ 1 a 2
Reacción al fuego	Temperatura de inflamabilidad (�C): 560
Absorción de la humedad	hasta un 15% de su peso
Densidad	30 Kg/m <sup>3</sup>
Ligante / aglomerante	15% fibra termofusión
Recomendaciones	Almacenar en lugar seco. Para el buen funcionamiento de este aislante es preciso respetar las normas de puesta en obra de las paredes que poseen cualidades de permeabilidad. La colocación de una lámina higroscópica (permeable al vapor) mejora las cualidades térmicas del aislante. Para eso, recomendamos nuestra lámina de regulación de vapor Permo Vert anti-condensación.
Modo de empleo	Se corta muy fácilmente a mano, o con tijeras. Fácil sujeción con grapas en estructura de madera. Prever un sistema de grapas murales para las estructuras metálicas.
Aplicaciones	Aislamiento de tejados, de paredes o tabiques y de los forjados. No usar como acabado final. Se adapta perfectamente a las irregularidades del armazón para garantizar un aislamiento de calidad. . Excelente aislamiento térmico y magnífico aislante acústico dada su gran capacidad de absorción instalado en conjunción con tabiquería cerámica o con tablero de cartón-yeso /celulosa-yeso. Estable en el tiempo. Resistencia natural a los insectos y roedores. No irritante. Reciclable. Buena resistencia mecánica.
Presentación / Formatos	Bolsas con dos rollos de 10 ml x 60 cm de ancho y grosos de: 60, 80 y 100 mm. (otros formatos consultar).

**Recomendaciones de uso...** aislamiento en suelos entre rastreles de madera; aislamiento para cubiertas y cerramientos verticales de viviendas y edificaciones habitables. Su óptima regulación higrométrica la recomienda especialmente para crear interiores de gran salubridad.