



construcción • jardinería • renovables

LANA FIELTRO

la na AislaNat

Aislante térmico y acústico a base de lana de oveja

Aplicaciones

- Ruptura de los puentes térmicos y acústicos, bajo suelos, tabiques, etc.
- Puede convenir para aislamiento de vivienda provisional o móvil (según espesor).

Propiedades

- Excelente ruptura de puentes térmicos y acústicos.
- No irritante.
- Reciclable.
- Muy estable en el tiempo.

Puesta en obra

- Corte fácil con tijeras.
- Fácil colocación.
- Se adapta perfectamente a las irregularidades de suelo, pared y techos.

Ficha técnica

- Composición 100% lana
- Tratamiento, sal de bórax
- Longitud x anchura (m) 15 x 1
- Espesor (mm.) 6
- Peso por unidad de superficie (g/m^2) 450
- Conductividad térmica λ ($\text{W/m} \cdot ^\circ\text{C}$) 0,045
- Permeabilidad al vapor de agua μ 1 a 2
- Temperatura de inflamabilidad ($^\circ\text{C}$) 560
- Capacidad higroscópica hasta 33% de su peso.
- Almacenar en lugar seco

