

Lana mineral con una de las mejores conductividades del mercado

Ursa ha lanzado al mercado una nueva lana mineral que viene a completar su gama Ursa Terra. Ursa Terra Plus 32 tiene una de las mejores conductividades del mercado, con una lambda de 0,032 W/m.k., y es válido tanto para el aislamiento interior como exterior de los edificios.

Características

Dimensiones			Fuego	Aislamiento térmico	
Espesor (mm)	Largo (m)	Ancho (m)		Lambda (W/m·K)	Resistencia térmica (m ² ·K/W)
40	1,35	0,60	A1	0,032	1,25
50	1,35	0,60	A1	0,032	1,55
60	1,35	0,60	A1	0,032	1,85
80	1,35	0,60	A1	0,032	2,50
100	1,35	0,60	A1	0,032	3,10
120	1,35	0,60	A1	0,032	3,75
140	1,35	0,60	A1	0,032	4,35



Aplicaciones

Ursa Terra Plus 32 es válido tanto para el aislamiento de la envolvente del edificio como en su uso en el interior en tabiques y techos. Se puede emplear tanto en obra nueva como en actuaciones de rehabilitación en cualquier tipología edificatoria (viviendas, oficinas, hoteles, centros sanitarios, deportivos, etc).

Ventajas

► Ursa Terra Plus 32 tiene una de las mejores conductividades del mercado, con una lambda de 0,032 W/m.k. En la práctica, esto se traduce en que este material es capaz de cumplir con todos los requerimientos del Código Técnico de la Edificación (CTE) y dar cumplimiento a toda la normativa actual en materia de aislantes con un menor espesor.

- Además de sus excelentes propiedades térmicas, este material posee unas grandes prestaciones acústicas y es incombustible.
- En las paredes dobles de fábrica de construcción tradicional, al estar estas dos paredes simples separadas por un medio elástico, se consiguen aislamientos específicos R mayores. El aislante actuará como muelle y como amortiguador de las ondas sonoras incidentes.
- La banda elástica perimetral consigue mayores niveles de aislamiento al no realizar una unión rígida en el encuentro de los paramentos verticales y horizontales.
- En lo referente a techos:
 - Mejora el aislamiento respecto al ruido de piso y yuxtapuesto.
 - Permite ocultar los pasos de las instalaciones.
 - Fácil instalación, ya sea en obra nueva o en rehabilitación.
 - Requiere un espacio de solo unos 10-12 cm para su instalación.
 - Gran capacidad de actuar como absorbente, si la placa de yeso laminada está perforada, dejando así que parte de las ondas sonoras incidentes puedan ser absorbidas por la lana mineral. ✓

Ursa Ibérica

Pº Recoletos, 3
28004 Madrid
Tel.: +34 915 949 000
Fax: +34 915 237 756
comunicación.ursa@ursa.com
www.ursa.es