KNAUF INSULATION

AISLAMIENTO
SUPAFIL

SUPAFIL LOFT



El certificado EUROFINS GOLD garantiza una excelente Calidad de Aire Interior.

DESCRIPCIÓN:

Aislante de lana mineral virgen, sin ligante, no combustible y desarrollado especialmente para el aislamiento termo-acústico de techos y buhardillas mediante insuflado mecánico.

VENTAJAS:

- Reducción de la demanda energética.
- Reducción del consumo energético.
- Mejora del confort térmico y acústico.
- Propiedades inalterables a lo largo de toda la vida útil de la vivienda o edificio.
- Disminución de las emisiones de CO_2.
- No sirve de soporte para la proliferación de hongos y bacterias.
- Resistente a la humedad, no hidrófilo ni higroscópico.
- Excelente contribución a la calidad del aire interior.
- Instalación rápida, sencilla y limpia.

CAMPO DE APLICACIÓN:

Aplicable tanto en obra nueva y en rehabilitación como medida de ahorro energético y mejora acústica.
Se aplica en los techos o buhardillas.

CERTIFICACIÓN:



SUPAFIL LOFT

DATOS TÉCNICOS:

CARACTERÍSTICA	Símbolo	Especificación					Unidad	Normativa
Reacción al fuego	Euroclase	A1 "no combustible"					-	EN 13501 - 1
Conductividad térmica	λ_d	0,045					W/m.K	EN 12667
Absorción de agua a corto plazo	WS	≤ 1					Kg/m^2	EN 1609
Nivel de asentamiento	-	S1					-	EN 12064-1
Resistencia térmica	R_d	90 mm	150 mm	180 mm	225 mm	270 mm	$m^2 \cdot K/W$	-
		2,00	3,30	4,00	5,00	6,00		

Esta ficha técnica indica las características del producto referenciado, y deja de tener validez en el momento de la publicación de una nueva edición. Por favor, asegúrese de que la ficha que usted dispone contiene la información más reciente. La aplicabilidad no corresponde a ningún tipo de aplicación especial. La garantía y el riesgo en el suministro están sujetos a nuestras condiciones comerciales estándares.

Toda nuestra gama de lanas minerales cumplen con:

Knauf Insulation S.L.
Polígono Can Calderón
Avda. de la Marina, 54
08830 Sant Boi del Llobregat (BCN)
Tel.: +34 93 379 65 08
hola@knaufinsulation.com
www.knaufinsulation.es

SL/06.17/EO