

Información técnica Silent Energy DS

Ref. 408 292

HARO
Quality Flooring

Producto	Base insonorizante de alta calidad con lámina cortavapor integrada ideal para calefacción por suelo radiante
Composición del producto	Base insonorizante con lámina cortavapor integrada a base de poliolefina rellena con polvo de piedra natural.
Ventajas del producto	<ul style="list-style-type: none">- Gracias a su óptima conductividad térmica es perfecta para el uso con calefacción por suelo radiante.- Ayuda a ahorrar energía- Muy buena reducción del ruido ambiental gracias a su peso elevado
Instalación	<ul style="list-style-type: none">- Instalar con la capa de aluminio hacia arriba- Corte sencillo y exento de polvo- Colocar los topes muy juntos- Pegar los topes con la cinta adhesiva de aluminio
Medio ambiente	<ul style="list-style-type: none">- bajo en emisiones- sin PVC ni bitumen,- reciclable

Datos técnicos



**BREEAM
International**

CENTS 16354	Grosor	aprox. 1,3 mm
	Capacidad de compensación puntual (PC)	0,5 mm (clase 1)
	Resistencia a la presión (CS)	> 1000 kPa (clase 3)
	Resistencia a la presión permanente (CC)	> 50 kPa (clase 3)
	Resistencia a la presión dinámica (DL)	> 100 000 ciclos (clase 2)
	Resistencia a los impactos (RLB)	-
	Resistencia a la difusión de vapor de agua (SD)	> 200m
	Resistencia térmica (R)	0,004 m²K/W
	Reducción del ruido de pisadas (IS)	21 dB
	Comportamiento frente al fuego (RTF)	E _{fl}
	Apto para calefacción por suelo radiante	Sí
	Reducción del ruido ambiental (Norma EPLF WD 021029-5)	34%
	Peso de superficie	2,4 kg/m²
	Peso volumétrico	1900 kg/m³
	Dimensiones	7,4 x 0,75 m
	Contenido de los rollos	5,55 m²
	Contenido/palet	299,70 m² (54 rollos)
	Embalaje	Rollo empaquetado por separado en lámina con inserción 54 rollos en europalet
	Cumple <u>todos</u> los requisitos mínimos técnicos de EPLF	Sí
	de MMFA (grupo 1)	Sí

Esta información técnica ha sido elaborada para informar y asesorar a los usuarios y se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. y no representa una garantía de las propiedades del producto descrito según lo dispuesto por la normativa legal en materia de condiciones de garantía.

Hamberger Flooring GmbH & Co. KG
Postfach 10 03 53
83003 Rosenheim; Germany
www.haro.com

Tel.: +49 8031 700-0
Fax: +49 8031 700-299
Correo electrónico: mail@hamberger.de