## <u>Información técnica</u> Base insonorizante de confort Silent Pro DS HARO

Ref. 411 489



**Producto** 

Malla acústica para instalación flotante bajo laminado y parquet.

Composición del producto

Material de base de elasticidad permanente compuesto por productos minerales de relleno (especialmente arena de cuarzo) y aglutinante de poliuretano, forrado por una cara con vellón

Ventajas del producto

- Un producto excelente para su empleo debajo de los suelos flotantes de pavimento duro suelos de pavimento duro
- Excelentes valores de reducción del ruido de pisadas e impacto gracias a un elevado peso propio y a una elaboración única
- El efecto amortiguador descarga las articulaciones y la columna vertebral
- Apto para calefacción por suelo radiante

Instalación

- Sobre todos los suelos minerales debe colocarse una lámina de PE en toda su superficie
- Colocar con el lado del vellón hacia abajo
- Corte fácil y sin polvo con cuchillo universal (cúter)
- Colocar los topes muy juntos

Medio ambiente

- No contiene disolventes ni otras sustancias que puedan dañar la capa de ozono
- Las materias primas renovables utilizadas para fabricar el producto no entran en competencia con el cultivo de alimentos
- El producto no requiere ninguna medida de seguridad laboral especial
- Apto para el reciclaje (n.º CER: 170604)
- Se puede eliminar con la basura doméstica
- No contiene plastificantes, amianto, formaldehído, halógenos ni metales pesados

## Datos técnicos





**Grosor** ca. 2,8 mm (+/- 0,15 mm)

Capacidad de compensación puntual (PC) ~ 1,12 mm

Resistencia a la presión (CS) ~ 150 kPa

Resistencia a la presión permanente (CC) ~ 40 kPA

Resistencia a la presión dinámica (DL) > 2.500.000 ciclos

Resistencia a los impactos (RLB) ~ 850 mm

Resistencia a la difusión de vapor de

agua (SD)

Resistencia térmica (R) 0,010 m²K/W Reducción del ruido de pisadas (IS) 19 dB (+/- 2 dB)

Comportamiento frente al fuego (RTF) E<sub>fl</sub>

Apto para calefacción por suelo radiante Sí

Reducción del ruido ambiental 29% (+/- 2 %)

(Norma EPLF WD 021029-5)

**Peso de superficie** ca. 2,6 kg/m<sup>2</sup> (+/- 0,15 kg/m<sup>2</sup>)

**Dimensiones** 5,5 m x 1,00 m

Contenido de los rollos 5,5 m<sup>2</sup>

Contenido/palet 220 m² (40 rollos)

Embalaje Rollos individuales en lámina con inserción 40 rollos expuestos de forma vertical en europalet

Cumple todos 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. 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 Tel.: +49 8031 700-0 Fax: +49 8031 700-299

www.haro.com Correo electrónico: mail@hamberger.de