

Información técnica

Silent Grip

Ref. 411 491

Producto	Malla acústica principalmente a base de materiales ecológicos (aprox. 90 %) especialmente apta para instalación flotante bajo instalación bajo suelos de vinilo y de diseño con sistema clic.
Composición del producto	Material de base de elasticidad permanente compuesto por productos minerales de relleno y aglutinantes de poliuretano. La base insonorizante Silent Grip está compuesta por un portador de lámina de tela especial (oculto), una capa pesada de poliuretano resistente al envejecimiento y una superficie de agarre antideslizante (sin aditivos de pegamento)
Ventajas del producto	<ul style="list-style-type: none"> - Superficie de agarre antideslizante - Resistencia a la presión elevada y duradera - Huella residual mínima - Apto para calefacción por suelo radiante
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> - En caso de pavimentos con superficie sensible a la humedad instalar sobre una lámina de PE - Colocar con el lado del vellón hacia abajo - Corte fácil y sin polvo con cuchillo universal (cúter) - Colocar los topes muy juntos
Medio ambiente	<ul style="list-style-type: none"> - 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 - Certificado con la ecoetiqueta alemana Ángel Azul

Datos técnicos



www.blauer-engel.de/uz156

CEN/TS 16354	<table border="0"> <tr> <td>Grosor</td> <td>aprox. 1,4 mm (+/- 0,15 mm)</td> </tr> <tr> <td>Capacidad de compensación puntual (PC)</td> <td>~ 0,62 mm</td> </tr> <tr> <td>Resistencia a la presión (CS)</td> <td>~ 500 kPa</td> </tr> <tr> <td>Resistencia a la presión permanente (CC)</td> <td>~ 90 kPa</td> </tr> <tr> <td>Resistencia a la presión dinámica (DL)</td> <td>> 3. 000 000 ciclos</td> </tr> <tr> <td>Resistencia a los impactos (RLB)</td> <td>~ 600 mm</td> </tr> <tr> <td>Resistencia a la difusión de vapor de agua (SD)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Resistencia térmica (R)</td> <td>0,010 m²K/W</td> </tr> <tr> <td>Reducción del ruido de pisadas (IS)</td> <td>18 dB; 17,7 dB (bajo suelos de vinilo y de diseño) (+/- 2 db)</td> </tr> <tr> <td>Comportamiento frente al fuego (RTF)</td> <td>hasta B_{fl}-S1</td> </tr> <tr> <td>Apto para calefacción por suelo radiante</td> <td>Sí</td> </tr> <tr> <td>Reducción del ruido ambiental <small>(Norma EPLF WD 02.1029-5)</small></td> <td>22 %; 6 % (bajo suelos de vinilo y de diseño) (+/-2 %)</td> </tr> <tr> <td>Huella residual (LVT) <small>(DIN EN 3385)</small></td> <td>por debajo de 0,1 mm</td> </tr> <tr> <td>Peso de superficie</td> <td>aprox. 1,5 kg/m² (+/- 0,15 kg/m²)</td> </tr> <tr> <td>Peso volumétrico</td> <td>1071 kg/m³</td> </tr> <tr> <td>Dimensiones</td> <td>10 m x 1,0 m</td> </tr> <tr> <td>Contenido de los rollos</td> <td>10 m²</td> </tr> <tr> <td>Contenido/palet</td> <td>400 m² (40 rollos)</td> </tr> <tr> <td>Embalaje</td> <td>Rollos individuales en lámina con inserción 40 rollos expuestos de forma vertical en europalet</td> </tr> </table>	Grosor	aprox. 1,4 mm (+/- 0,15 mm)	Capacidad de compensación puntual (PC)	~ 0,62 mm	Resistencia a la presión (CS)	~ 500 kPa	Resistencia a la presión permanente (CC)	~ 90 kPa	Resistencia a la presión dinámica (DL)	> 3. 000 000 ciclos	Resistencia a los impactos (RLB)	~ 600 mm	Resistencia a la difusión de vapor de agua (SD)	-	Resistencia térmica (R)	0,010 m²K/W	Reducción del ruido de pisadas (IS)	18 dB; 17,7 dB (bajo suelos de vinilo y de diseño) (+/- 2 db)	Comportamiento frente al fuego (RTF)	hasta B _{fl} -S1	Apto para calefacción por suelo radiante	Sí	Reducción del ruido ambiental <small>(Norma EPLF WD 02.1029-5)</small>	22 %; 6 % (bajo suelos de vinilo y de diseño) (+/-2 %)	Huella residual (LVT) <small>(DIN EN 3385)</small>	por debajo de 0,1 mm	Peso de superficie	aprox. 1,5 kg/m² (+/- 0,15 kg/m²)	Peso volumétrico	1071 kg/m³	Dimensiones	10 m x 1,0 m	Contenido de los rollos	10 m²	Contenido/palet	400 m² (40 rollos)	Embalaje	Rollos individuales en lámina con inserción 40 rollos expuestos de forma vertical en europalet
Grosor	aprox. 1,4 mm (+/- 0,15 mm)																																						
Capacidad de compensación puntual (PC)	~ 0,62 mm																																						
Resistencia a la presión (CS)	~ 500 kPa																																						
Resistencia a la presión permanente (CC)	~ 90 kPa																																						
Resistencia a la presión dinámica (DL)	> 3. 000 000 ciclos																																						
Resistencia a los impactos (RLB)	~ 600 mm																																						
Resistencia a la difusión de vapor de agua (SD)	-																																						
Resistencia térmica (R)	0,010 m²K/W																																						
Reducción del ruido de pisadas (IS)	18 dB; 17,7 dB (bajo suelos de vinilo y de diseño) (+/- 2 db)																																						
Comportamiento frente al fuego (RTF)	hasta B _{fl} -S1																																						
Apto para calefacción por suelo radiante	Sí																																						
Reducción del ruido ambiental <small>(Norma EPLF WD 02.1029-5)</small>	22 %; 6 % (bajo suelos de vinilo y de diseño) (+/-2 %)																																						
Huella residual (LVT) <small>(DIN EN 3385)</small>	por debajo de 0,1 mm																																						
Peso de superficie	aprox. 1,5 kg/m² (+/- 0,15 kg/m²)																																						
Peso volumétrico	1071 kg/m³																																						
Dimensiones	10 m x 1,0 m																																						
Contenido de los rollos	10 m²																																						
Contenido/palet	400 m² (40 rollos)																																						
Embalaje	Rollos individuales en lámina con inserción 40 rollos expuestos de forma vertical en europalet																																						
	<p>Cumple <u>todos</u> los requisitos mínimos técnicos de EPLF de MMFA (grupo 1)</p> <p>Sí Sí</p>																																						



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

83003 Rosenheim

www.haro.com

Tel.: +49 8031 700-0

Fax: +49 8031 700-299

Correo electrónico: mail@hamberger.de