

MORE FROM WOOD.

E EGGER

GESTIÓN DE CALIDAD ISO 9001

Código: TD_EGGER_SILENZIO_EASY_SD_ES 03

Revisión:

Fecha: 18.11.2020

Ficha técnica

Silencio EGGER EASY SD

Área de aplicación

Material de base para la instalación de elementos de suelo laminado en suelo flotante (EN 13329/ EN 15468)



Datos estándar

Producto	Silencio EASY SD		
Material	Espuma HFPS + capa de control de vapor		
Color	Verde/plata		
Tipo de entrega	Panel plegable		
Embalaje	15 m ² /paquete	21 paquetes/palet	
Acreditaciones/Certificados/Declaraciones	Aprobación de la inspección de edificios, TÜV toxproof, A+ (Émissions dans l'air intérieur)		

Datos del material

Parámetro	Especificación	Tolerancia	Método de prueba
Espesor [mm]	2	± 15 %	CEN TS 16354
Longitud [m]	12.5	+ 5 %/- 0 %	CEN TS 16354
Ancho [m]	1.2	+ 2,5 %/- 1 %	CEN TS 16354
Reacción al fuego	EFL (inglés)	-	EN 13501
Termoformado [°C]	≤ 70	-	S WN
Absorción de agua [%]	≤ 1	-	EN 12087
Resistencia térmica Rλ [m ² K/W]	~ 0,057	-	EN 12667
Resistencia a la difusión del vapor de agua SD [m]	≥ 100	-	CEN TS 16354

Datos técnicos de la norma CEN TS 16354

Descripción	Parámetro	Valor	Recomendaciones según el EPLF
Reducción del ruido de impacto	ES [dB]	≤ 18	≥ 18
Reducción del sonido reflejado al caminar	RWS	27 % según IHD -W431	en curso
Resistencia a pelotas grandes	Longitud de la barra (mm)	≥ 1200	≥ 1200
Resistencia a la compresión	Cs [kPa]	≥ 110	≥ 60
Fluencia compresiva	C.C. [kPa]	≥ 25	≥ 20
Carga dinámica	DL [ciclos]	≥ 250000	≥ 100000
Conformidad puntual	Ordenador personal (mm)	≤ 1	≥ 0,5

Parámetros logísticos

Descripción	Parámetro	Valor
Paquete de especificaciones	Cantidad	1
	metros cuadrados	15
	Dimensiones [mm]	1250 x 250 x 95
	Peso [kg]	1,20 +/- 10 %
Especificaciones de la paleta	Cantidad	21
	metros cuadrados	315
	Dimensiones [mm]	1280 x 800 x 820
	Peso [kg]	70 +/- 10 %

Información

Todos los valores mencionados anteriormente se determinaron en condiciones de laboratorio y con materiales y estructuras de laboratorio definidos, y pueden diferir de estos valores de prueba con diferentes componentes del suelo del sistema. Es posible que los valores de rendimiento mencionados presenten imprecisiones debido a los métodos de prueba.

La información proporcionada anteriormente se basa en nuestro estado actual de conocimiento y debe utilizarse como información sobre la aplicación de nuestros productos. Esto no debe tomarse como una garantía de una calidad determinada de nuestros productos o de su uso para fines específicos. Sujeto a cambios, no se pueden derivar obligaciones legales de la información contenida en este documento. Se deben respetar los derechos de protección comercial existentes.

Una nota sobre la validez

Esta hoja de datos técnicos ha sido elaborada cuidadosamente según nuestro leal saber y entender. Tiene un carácter meramente informativo y no constituye una garantía en cuanto a las propiedades del producto o su idoneidad para aplicaciones específicas. No asumimos ninguna responsabilidad por posibles errores, incorrecciones normativas o errores de impresión. Además, pueden producirse cambios técnicos derivados del desarrollo posterior de los accesorios EGGER, así como cambios en las normas y en los documentos de derecho público. Esta hoja de datos técnicos no constituye una instrucción de uso ni un documento legalmente vinculante.