

FICHA DE DATOS TÉCNICOS

EGGER Flooring AquaDura

Quality management ISO 9001:2015
Code TDEHFp001
Revision Sep-26

Tablero soporte	HDF+ (E1, CARB2/TSCA VI)
Perfil	 Aqua CLIC it!
Garantía del fabricante* Zona habitable	20 años
Garantía del fabricante* Comercial	5 años

Rendimiento declarado según EN 14041

Emisión de formaldehído según EN 717-1	E1
Conductividad térmica según EN 12667	0,13 W / (m*K)
Comportamiento frente al fuego según EN 13501-1	Cfl-s1
Resistencia al deslizamiento según EN 13893	DS ≥ 0,3

propiedades adicionales:

Capa inferior integrada	si
Reducción del sonido de impacto según EN ISO 10140-3	15 dB
Reducción del sonido ambiente DIN EN 16205	87 dB(A) 60 sone

Clasificación y requisitos generales EN 16511

Clase de uso	32
Resistencia a la abrasión, método de prueba A según ISO 24338	≥ 1.200 ciclo
Resistencia al impacto, método de prueba "bola grande" según EN 13329	≥ 1.200 mm
Resistencia al manchado EN 438 - 2	Grupo 1 + 2: Nivel 5 Grupo 3: Nivel 4
Hinchazón del espesor según norma ISO 24336	≤ 18%
Determinación de la huella residual después de una carga constante según norma ISO 24343-1	≤ 0,2 mm
Efecto de pata de mueble según EN ISO 16581 (pata de tipo 0)	Sin alteraciones ni daños visibles
Determinación del efecto de una silla con ruedas según norma EN ISO 4918	25.000 ciclo
Resistencia a los micro arañazos según EN 16094	≤ MSR-A2
Resistencia del perfil longitudinal / transversal según ISO 24334	≥ 1,0 kN/m / ≥ 1,5 kN/m
24h Resistencia al agua según ISO 4760	Evaluación cualitativa tras el resecado < 3, Evaluación cuantitativa tras el resecado ≤ 0,3 mm., No penetra el agua
Tolerancias dimensionales del tablero según ISO 24337	Longitud ± 0,5 mm Ancho ± 0,1 mm Espesor ± 0,5 mm

Formato & Embalaje

Medidas en mm (largo x ancho)	Classic 1.292 x 193
Espesor total	7,5 mm
Bisel en los cantos	bisel 4 lados
Datos de paquete	Unidades
	m²
	kg (+/- 5%)
Datos de palé	Cajas/Palé
	m²
	kg (+/- 5%)

Encuentre información adicional en la parte trasera



Información general y aviso de garantía

La inspección cuidadosa de los materiales entrantes es una parte esencial de cualquier transacción comercial. El suelo debe ser manipulado y almacenado con cuidado. Los paquetes de suelos deben almacenarse sobre una superficie plana y seca, protegida de la escarcha y el clima, en un edificio cerrado. Recomendamos que los productos finales se acondicionen al menos 48 horas antes de la instalación según el clima interior esperado (> 18 °C, 40 - 70% de humedad relativa). El aire acondicionado se realiza en estado empaquetado, en posición plana con una distancia mínima de 50 cm de todas las paredes. Antes y durante la instalación, los elementos del suelo deben revisarse en busca de defectos. No se deben instalar elementos de suelo dañados o que se desvíen y deben ser devueltos al concesionario y reemplazados.

*Además de la garantía legal, se aplica una garantía voluntaria del fabricante a propiedades definidas del producto.

Para más información, véase www.egger.com.

Medio ambiente y salud

El producto tiene etiquetas ecológicas tipo I, Tipo II y Tipo III:

- EPD (Declaración de Producto Ambiental) - evaluación del ciclo de vida verificada externamente según la EN 15804
- Hoja de datos medioambiental y sanitaria
- Etiqueta Ecoeuropea de la UE, Floorscore, Greenguard Gold, M1, A+
- Se puede encontrar más información sobre economía circular y sostenibilidad en www.egger.com

El suelo EGGER consiste en hasta un 83% de materias primas renovables. La materia prima, la madera, absorbe CO₂ durante su crecimiento y lo almacena como carbono en las células. Las materias primas fósiles, la producción, el uso y la eliminación emiten CO₂. En pocas palabras, la diferencia en almacenamiento y emisiones se traduce en el potencial de calentamiento global (GWP) o la huella de CO₂.

Combinación de colores y textura de la superficie

Como se producen ligeras variaciones de color debido a las variaciones inherentes al sustrato, recomendamos que los componentes utilizados uno al lado del otro —en una superficie de suelo— se seleccionen del mismo lote de producción para asegurar la uniformidad o consistencia del color.

Idoneidad para la calefacción por suelo radiante

Los suelos de EGGER son adecuados para la calefacción por suelo radiante de agua caliente y la calefacción por suelo radiante eléctrica. La temperatura superficial de la estructura del suelo calefactado no debe superar los 28 °C y debe evitarse que se caliente demasiado rápido. No se permite la instalación de sistemas de calefacción superficial con función de acumulación nocturna. Los suelos Laminados EGGER solo pueden instalarse sobre sistemas de calefacción eléctrica planos/de folio radiante que estén equipados con sensores y controladores de temperatura.

R - Resistencia térmica según EN 12667	
Espesor total	7,5 mm
R [(m²*K)/W]	0,058

Accesorios

Para la instalación del suelo, recomendamos la gama de accesorios propios de EGGER con los grupos de productos: alfombrillas de base EGGER Silenzio, zócalos de MDF a juego, así como muchos otros accesorios cuyo color combina perfectamente con la gama de suelos ofrecida. Encontrará más información en www.egger.com.

Observación sobre la validez

Esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado y nuestro mayor conocimiento. Solo tiene carácter informativo y no constituye una garantía sobre las propiedades de los productos o su idoneidad para aplicaciones concretas. No nos hacemos responsables por los posibles errores en los estándares, erratas o errores de imprenta. Además, pueden producirse cambios técnicos como consecuencia del desarrollo de los suelos EGGER, así como modificaciones de las normas y los documentos jurídicos públicos. Esta ficha técnica no contiene instrucciones de uso ni es un documento jurídicamente vinculante.