FICHA DE DATOS TÉCNICOS

Quality management ISO 9001:2015
Code TDEFa001
Revision Jan-25

EGGER Flooring NatureSense Aqua

Tablero soporte	HDF+ (E1, CARB2/TSCA VI)
Perfil	Aqua CLIC it!

Rendimiento declarado según EN 14041

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

Clasificación y requisitos generales EN 13329

Clase de uso	**32**	**33**
Garantía uso domestico	20 años	25 años
Garantía uso comercial	5 años	5 años
Resistencia a la abrasión, método de prueba A según ISO 24338	AC4 / ≥ 4.000 ciclo	AC5 / ≥ 6.000 ciclo
Resistencia al impacto, método de prueba "bola pequeña/ grande" según EN 17368 / EN13329, Anexo C	≥ 35 mm ≥ 600 mm	≥ 70 mm ≥ 750 mm
Resistencia al manchado EN 438 - 2	Grupo 1 + 2: Nivel 5 Grupo 3: Nivel 4	Grupo 1 + 2: Nivel 5 Grupo 3: Nivel 4
Hinchazón del espesor según norma ISO 24336	≤ 18 %	≤ 15 %
Determinación de la huella residual después de una carga constante según norma ISO 24343-1	≤ 0,05 mm	≤ 0,05 mm
Efecto de pata de mueble según EN ISO 16581 (pata de tipo 0)	Sin alteraciones ni daños visibles	Sin alteraciones ni daños visibles
Determinación del efecto de una silla con ruedas según norma EN ISO 4918	15.000 ciclo	20.000 ciclo
Resistencia del perfil longitudinal / transversal según ISO 24334	≥ 1,0 kN/m / ≥ 2,0 kN/m	≥ 1,0 kN/m / ≥ 2,0 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	Evaluación cualitativa tras el resecado < 3, Evaluación cuantitativa tras el resecado ≤ 0,3 mm., No penetra el agua
Tolerancias dimensionales del tablero según EN 17539	Longitud ± 0,5 mm Ancho ± 0,1 mm Espesor ± 0,5 mm	Longitud ± 0,5 mm Ancho ± 0,1 mm Espesor ± 0,5 mm

Formato & Embalaje

Medidas en mm (largo x ancho)		**Medium 1.292 x 135**	**Classic 1.292 x 193**	**Classic 1.292 x 193**	**Large 1.292 x 246**	**Kingsize 1.292 x 327**	**Long 2050 x 246**
Espesor total		**8mm**	**8 mm**	**10 mm**	**8 mm**	**8 mm**	**10mm**
Clase de uso 31							
Clase de uso 32		✓	✓	✓	✓	✓	
Clase de uso 33			✓	✓			✓
Bisel en los cantos, sin							
Bisel en los cantos, bisel 4 lados							
Bisel en los cantos, bisel 4 lados		✓	✓	✓	✓		✓
Bisel en los cantos, bisel 4 lados + 1						✓	
Datos de paquete	Unidades	8	8	7	8	6	5
	m²	1,40	1,99	1,75	2,54	2,53	2,52
	kg (+/- 5%)	10,59	15,07	16,48	19,40	19,33	23,94
Datos de palé	Cajas/Palé	75	60	52	45	40	33
	m²	104,65	119,69	90,77	114,42	101,40	83,21
	kg (+/- 5%)	802	912	865	881	781	798

Encuentre información adicional en la parte trasera

CE
TÜV PROFI CERT 70 720 6151-1 QUALITY TESTED tested for: emissions harmful substances EPH PREMIUM
EU Ecolabel www.ecolabel.eu
EU Ecolabel : DE/035/003
BLAUER ENGEL DAS UMWELTZEICHEN
www.blauer-engel.de/uz176
ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C
Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).
EMISSION CLASS FOR BUILDING MATERIAL RTS M1

Información general

La inspección cuidadosa de los materiales recibidos es una parte esencial de cualquier transacción comercial. Los suelos deben manejarse y almacenarse con cuidado. El producto debe almacenarse envasado sobre una base plana y seca, protegido de la intemperie en un recinto cerrado. Recomendamos acondicionar los productos finales al menos 48 horas antes de la instalación según el clima ambiental esperado (>18 °C, 40-70 % de tasa de humedad relativa). La aclimatación se lleva a cabo con el producto envasado, tumbado sobre una superficie plana con una distancia mínima de 50 cm respecto a todas las paredes. Antes de la instalación y durante ella, debe comprobarse si los elementos del suelo presentan posibles defectos. No se deberán instalar tableros dañados o que presenten alguna variación con respecto a la norma, sino que deberán ser devueltos al proveedor para que los sustituya por otros. Para obtener más información, visite www.egger.com.

Medio ambiente y salud

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

- EPD (declaración ambiental de producto), incluida la evaluación del ciclo de vida verificada externamente según la norma EN 15804;
- declaración ambiental de proveedor (hoja de datos medioambientales y de salud);
- Blauer Engel, Greenguard, M1;
- se puede encontrar más información sobre la economía circular y la sostenibilidad en www.egger.com/ecofacts.

Los suelos Laminados EGGER constan de un 83 % de materias primas renovables. La madera como materia prima absorbe CO2 a medida que crece y lo almacena. El CO2 se emite durante el transporte y el procesamiento. La diferencia entre el almacenamiento y la emisión resulta en una huella de CO2 de -6 kg de CO2 por 1 m² de suelo Laminado.

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, $R_{total} = R_{LF} + R_S$ [(m²*K)/W]

Espesor total		8mm	10mm
R_{LF} Laminate Flooring		0.06	0,07
R_S Silenzio easy		0,057	
R_S Silenzio easy SD		0,057	
R_S Silenzio Professional SD		0,010	
R_S Silenzio Duo		0,040	

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.