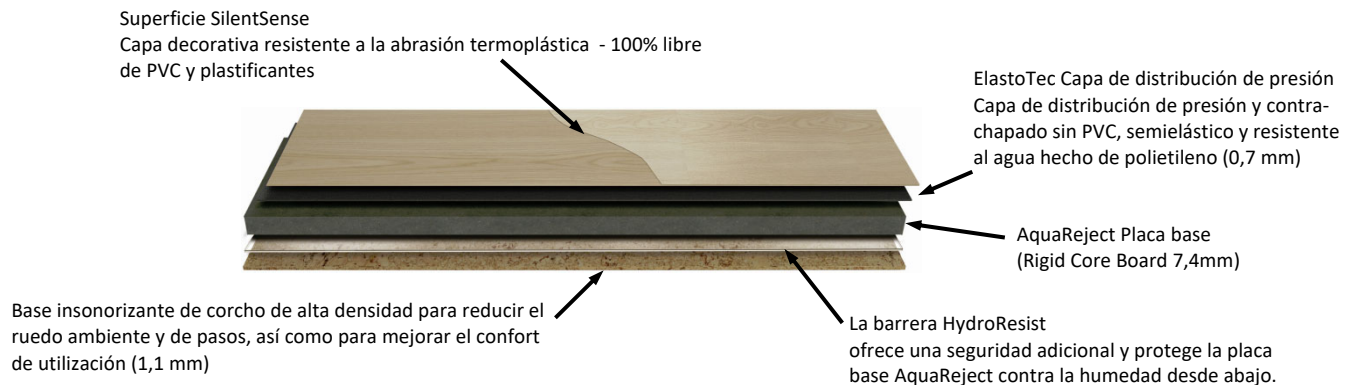


Hoja de datos de suelo de diseño DISANO DISANO ClassicAqua

Estructura

DISANO ClassicAqua es un suelo de diseño de alta calidad de Hamberger Flooring GmbH & Co. KG que presenta la siguiente estructura:



Dimensiones y comportamiento de la humedad

Todos los datos se refieren a la humedad de entrega del 4 al 5% según EN 322.

Largo	Ancho	Grosor total	Peso de superficie	Humedad de equilibrio de 23°C / 50% RH
ISO 24337	ISO 24337	ISO 24337	-	EN 322
2035 mm 631 mm (Piazza)	235mm 313 mm (Piazza)	9,8 mm	9,24 kg/m ²	4,5% *)
Divergencia máx.: ±0,5 mm	Divergencia máx.: ±0,1 mm	Divergencia máx.: ±0,2 mm	Es posible que haya ligeras diferencias debido a las fluctuaciones de la densidad aparente de la placa de apoyo.	Divergencia máx.: ±0,5%

*) Humedad de equilibrio placa base: (5,8 ± 0,2) %





Sistema de colocación




El sistema patentado de enlace sin cola garantiza un montaje sencillo, preciso y duradero del suelo de diseño.







enclavamiento mediante escuadrado
Top Connect 5G

Propiedades

Clase de utilización [DIN EN ISO 10874/DIN EN 16511]	Comportamiento frente al fuego [DIN EN 13501-1]	Rozamiento de deslizamiento [DIN EN 14041; EN 13893]	Resistencia a la transmisión de calor
			
23/33	C _{fl} -s1*	DS/R9	0,063 m ² K/W
23 = viviendas privadas de uso intenso 33 = áreas comerciales/públicas de uso intenso	C _{fl} = difícilmente inflamable D _{fl} = inflamabilidad normal * Encolado en toda la superficie D _{fl} -s1 instalado flotante	μ ≥ 0,35 DISANO ClassicAqua cumple las disposiciones en materia de seguridad en el trabajo según BGR 181.	Comportamiento frente al flujo de calor; para suelo radiante deberá respetarse el valor límite máximo de 0,15 m ² K/W.

Emisiones de formaldehído [DIN EN 717-1]	Emisiones VOC [AgBB-Schema/Blauer Engel]	Prueba de olor [VDA-Empfehlung 270 i.A.]	Escala de reducción de ruido y pisadas [ISO 140-8/ihd W 431]
			16 dB / 26,7%
≤ 0,05 ppm	≤ 300 ppm		
Evidencia de emisiones para: - Ángel azul (RAL UZ 176) - DGNB ENV 1.2, nivel de calidad 4, matriz de criterios 47a www.dgnb-navigator.de - LEED v.1 Option 2 & Leed v4 for projects outside U.S; EQ credit low-emitting materials - BREEAM Hea02 Indoor air Quality, exemplary level emission criteria for wood flooring (table 18)		Valoración y evaluación del olor según un sistema de notas de 1 (inapreciable) a 6 (insoportable). Todos los suelos de diseño DISANO ClassicAqua cumplen con el valor límite de la etiqueta del ECO-Institut.	Mejora/reducción del ruido de pisadas entre dos habitaciones o en una sola habitación al caminar una persona.

Huella residual [DIN EN ISO 24343-1]	Resistencia a ruedas de sillas de oficina [DIN EN 425]	Solidez a la luz [DIN EN 13329]	Sensibilidad a las manchas [DIN EN 438-2]
			
<0,2 mm	> 25000 ciclos	≥ 4 (escala gris)	Resistente
Impresión remanente tras una carga prolongada con una superficie pequeña de apoyo	Sin desprendimiento de película ni deterioros del sistema de conexión.	Resistencia del brillo/color con fuerte incidencia de luz (p. ej. radiación solar)	Las sustancias o productos químicos utilizados en el hogar no cambian el brillo ni el color. La acción continua de disolventes agresivos (como la acetona) puede alterar la superficie. Estos deben retirarse del piso inmediatamente.

Sello de calidad



2029 0019

www.ibu-epd.com

www.blauer-engel.de/uz176

El material no contiene PVC ni plastificantes, por lo que puede desecharse junto con la basura doméstica

Hamberger Flooring GmbH & Co.KG – Produktionstechnik

Formulario de sistema de gestión de la calidad PT 7.3/02/00/00/0606.17 v. 04/10/2022-es