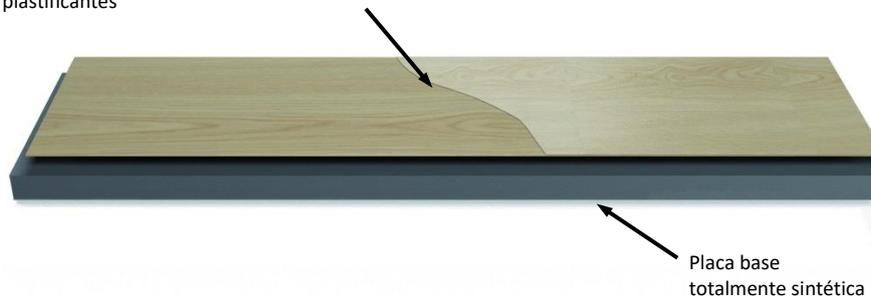


## Hoja de datos suelo de diseño DISANO DISANO Saphir

### Estructura

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

Superficie SilentSense  
Capa decorativa resistente a la abrasión termoplástica - 100% libre de PVC y plastificantes



### Dimensiones

Todos los datos se refieren al estado de suministro.

Largo	Ancho	Grosor total	Peso de superficie
ISO 24337	ISO 24337	ISO 24337	-
1282 mm 631 mm (Piazza)	235 mm 313 mm (Piazza)	4,5 mm	5,28 kg/m <sup>2</sup>
Divergencia máx.: ±0,5 mm	Divergencia máx.: ±0,1mm	Divergencia máx.: ±0,2mm	Es posible que haya ligeras diferencias debido a las fluctuaciones de la densidad del material de la placa de apoyo.

### Sistema de instalación

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

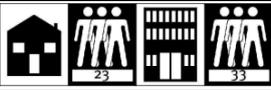


**Fold Down  
locking system**

Parte lateral: enclavamiento mediante escuadrado

Parte frontal: 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 térmica
			
23/33	D <sub>fi</sub> -s2 / C <sub>fi</sub> -s2*	DS/R9	0,0317 m <sup>2</sup> K/W
23 = ámbito doméstico con utilización intensa 33 = área industrial con utilización intensa	C <sub>fi</sub> = difícilmente inflamable D <sub>fi</sub> = inflamabilidad normal  *) Encolado en toda la superficie Colocación flotante: D <sub>fi</sub> -s1	μ ≥ 0,35 Disano Saphir 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 <sup>2</sup> K/W.

Emisiones de formaldehído [DIN EN 717-1]	Emisiones de COV [Esquema de AgBB/Ángel Azul]	Prueba de olor [VDA-Empfehlung 270 i.A.]	Medida de mejora del ruido de impactos y del ruido ambiente [ISO 10140-3/EPLF WD 021029-5]
			16 dB/aprox. 50,5%
≤ 0,05ppm	≤ 300ppm		
Evidencia de emisiones para: - Ángel azul (RAL UZ 176) - DGNB ENV 1.2, nivel de calidad 4, matriz de criterios 7 <a href="http://www.dgnb-navigator.de">www.dgnb-navigator.de</a> - LEED v.1 Option 2 & Leed v4 for projects outside U.S; EQ credit low-emitting materials - BREEM 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). Suelo de diseño DISANO Saphir cumple con el valor límite de la etiqueta del ECO-Institut.	Mejora/reducción del ruido de impactos y de pisadas de una habitación a otra, así como en la propia habitación al caminar normalmente 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 que se utilizan en el hogar no alteran el brillo ni el color. La actuación prolongada de disolventes agresivos como p.ej. acetona y desinfectantes puede alterar la superficie, por lo que deben ser retirados inmediatamente del suelo.

## Sello de calidad



[www.ibu-epd.com](http://www.ibu-epd.com)



[www.blauer-engel.de/uz120](http://www.blauer-engel.de/uz120)



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

Hamberger Flooring GmbH & Co.KG - Tecnología de producción

Formulario de sistema de gestión de la calidad PT 7.3/02/00/00/0609.19 v. 14/12/2021-es

Hamberger Flooring GmbH & Co. KG, Postfach 10 03 53, 83003 Rosenheim, Alemania  
Teléfono +49 8031 700-0, telefax +49 8031 700-299, correo electrónico info@haro.com, www.haro.com