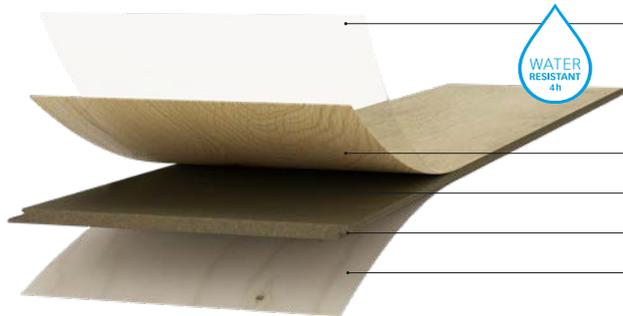
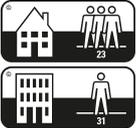


Datos del producto

Suelo de madera Natureflex HD 100 / barnizado ultramate



- a. Duratec Nature – superficie barnizada ultramate, lista para habitar, con un barniz acrílico de endurecimiento por rayos UV, exento de formaldehído y viscolástico, particularmente resistente al desgaste y fácil de cuidar
- b. Aprox. 0,6 mm de capa útil de madera noble
- c. Tablero de HDF
- d. Impregnación de los bordes AquaStop
- e. Contracara de madera genuina

Controles	Norma DIN/EN	Suelo de madera Natureflex HD 100 barnizado ultramate
Datos generales sobre la estructura del producto		
Clase del revestimiento:		Panel para suelo con capa superior de madera noble
Grosor total:		aprox. 8 mm
Medidas: (largo x ancho)		2 200 × 210 mm
Estructura del producto:		a. Duratec Nature – superficie barnizada ultramate, lista para habitar, con un barniz acrílico de endurecimiento por rayos UV, exento de formaldehído y viscolástico b. Aprox. 0,6 mm de capa útil de madera noble c. Tablero de HDF (aprox. 880 kg/m ³ ± 3 %) d. Impregnación de los bordes AquaStop e. Contracara de madera genuina
Datos técnicos		
Método de enclavaje:		Multiclic
 Clase de solicitud:	ISO 10 874	23 31
 Resistencia a la abrasión:	prEN 14 354:2023 (Anexo D)	IP ≥ 1 000
 Resistencia a los choques:	prEN 14 354: 2023 (Anexo C)	EC 2 (≥ 1 200 mm)
 Propiedad de superficie antibacteriana:	ISO 22196	Efectividad de la propiedad antibacteriana contra Staphylococcus aureus ATCC 6538P „significativa“, valor del efecto antibacteriano 2 ≤ A < 3. Efectividad de la propiedad antibacteriana contra Escherichia coli ATCC 8739 „fuerte“, valor del efecto antibacteriano A ≥ 3.
 Comportamiento ante fuego:	EN 13 501	Cfl-s1 (difícil de inflamar)
 Emisiones de formaldehído (E1 = 0,1 ppm):	EN 717-1	≤ 0,015 ppm
 Contenido en pentaclorofenol	CEN/TR 14 823	≤ 5 × 10-6n
Resistencia a la indentación: (Brinell)	EN 1534	≥ 40 N/mm ² (roble)
Resistencia al deslizamiento superficies inclinadas:	DIN EN 16165 (Anexo B)	R 10 (roble)



Calefacción de suelo:

Apto para calefacción de suelos calentados por agua caliente. La calefacción radiante eléctrica es adecuada fundamentalmente si esta está integrada en cemento u hormigón, pero no sobre este último a modo de láminas calefactoras. Los serpentines de calefacción / tubos / alambres deben quedar accesibles sobre toda la superficie y no sólo disponibles parcialmente. Si las superficies se calientan sólo parcialmente se deben dejar en el pavimento espacios de dilatación (rieles vinculados al sistema). No se deben superar los 29 °C de temperatura máxima de la superficie. La instalación de láminas calefactoras comerciales no se puede habilitar de forma completa. La excepción son los sistemas de calefacción autorregulables siempre que se mantengan los 29 °C de la temperatura de la superficie.

Refrigeración por suelo

Una hoja técnica está disponible para la colocación en construcciones de suelos refrigeradas.

Resistencia al paso del calor: EN 12 664

0,0576 (m²K)/W; con MEISTER-Silence 15 DB: 0,0666 (m²K)/W

Conductividad térmica: EN 12 664

0,134 W/(m K)

Reducción de ecos: DIN EN ISO 10140-3

con MEISTER-Silence 15 DB: 18 dB

Datos generales relacionados al medio ambiente, colocación y mantenimiento

Ángel azul: RAL-UZ 176 otorgado

Forma de desecho: Los recortes se pueden desechar con los residuos domésticos (p.ej. tratamiento térmico). Desechar grandes cantidades de acuerdo con las reglas por las autoridades locales (p.ej. instalaciones de reciclaje). Se recomienda una reutilización energética en instalaciones autorizadas.

Limpieza y mantenimiento: Limpieza al finalizar la colocación/ limpieza cotidiana: Dr. Schutz Limpiador para parquet y corcho
Restauración: Dr. Schutz Limpiador para parquet y corcho mate
Limpieza especial: Dr. Schutz Limpiador intensivo

Áreas de aplicación: El suelo es apto para la colocación en todas las áreas domésticas así como en áreas comerciales con uso moderado como p.e. habitaciones de hotel, oficinas pequeñas, salas de conferencia, etc.
El suelo de madera es resistente al agua (4 horas de protección con agua estancada). Puede ser colocado en áreas húmedas como p. ej., cuartos de baño. Quedan excluidos de su aplicación los entornos exteriores y las salas húmedas como saunas, cabinas de duchas, baños de vapor y salas con desagües.

Requisito para la colocación: DIN 18 356



www.blauer-engel.de/uz176



La empresa MeisterWerke Schulte GmbH se reserva el derecho de hacer cambios en relación al material y construcción si estos cambios contribuyen al mejoramiento de la calidad.