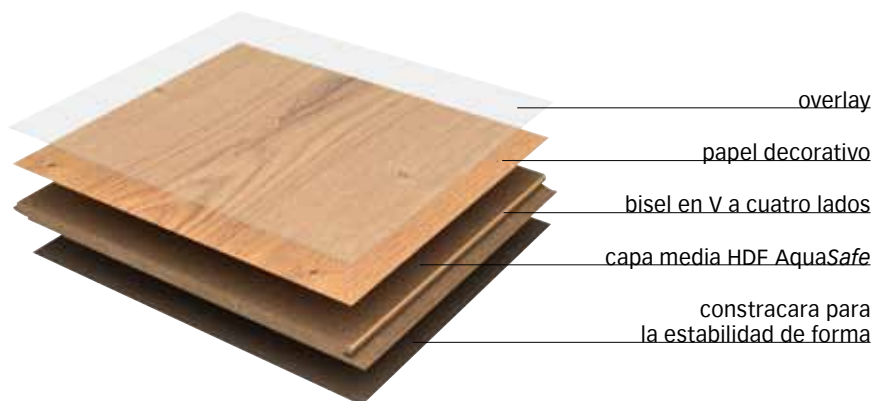


## Datos del producto

### Suelo laminado LD 250

## LD 250



Controles Norma DIN/EN LD 250

#### Datos generales sobre la estructura del producto

Clase del revestimiento:	Panel para suelo con capa superior de papel decorativo especial resinoso
Espesor total:	aprox. 8 mm
Medidas: (largo x ancho)	2052 x 198 mm
Estructura del producto:	a. Overlay b. Papel decorativo c. Placa HDF (aprox. 890 kg/m <sup>3</sup> ± 3%) d. Contracara

#### Datos técnicos

Método de enclavado:	Mastercllic Plus
Clase de solicitud:	EN 13 329 23   32















(continuación en el reverso)

Controles

Norma DIN/EN

LD 250

Datos técnicos (continuación del anverso)

	Resistencia a la abrasión:	EN 13 329 (Anexo E)	AC4 (= IP ≥ 4.000 revoluciones)
	Resistencia a los choques:	EN 13 329 (Anexo F)	IC 2
	Resistencia a las manchas:	EN 13 329 (EN 438-2/26)	Grupo 1: Grado 5 Grupo 2: Grado 5 Grupo 3: Grado 4-5
	Solidez a la luz:	EN 13 329 (EN ISO 105)	≥ Grado 6 según la escala Wollblau
	Resistencia a las quemaduras de cigarrillos:	EN 13 329 (EN 438-2/30)	Grado 4
	Comportamiento ante fuego:	EN 13 501	C <sub>fl</sub> -s1 (difícil de inflamar)
	Resistencia al deslizamiento:	EN 14 041 / 13 893	DS
	Resistencia al rayado:	EN 438-2/25	≥ 5 N
	Emisión de formaldehído (E1 = 0,1 ppm):	EN 717-1	≤ 0,05 ppm
	Impresiones después de sobrecarga constante:	EN 13 329 (EN 433)	Sin cambios visibles
	Resistencia a las ruedas de sillas:	EN 13 329 (EN 425)	Sin cambios visibles o daños al usarse ruedas estándar y blandas
	Comportamiento en la simulación de mover un mueble:	EN 13 329 (EN 424)	Sin daño visible
	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 26 °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 26 °C de la temperatura de la superficie.
	Resistencia al paso del calor (m <sup>2</sup> K/W) con MEISTER-Duo-Guard:	ISO 8302	0,115 m <sup>2</sup> K/W

(continuación en la siguiente página)

Controles	Norma DIN/EN	LD 250
<b>Tolerancias</b>		
Forma rectangular de los elementos:	EN 13 329	Los valores establecidos fueron cumplidos
Determinación de la rectitud de los cantos:	EN 13 329	Los valores establecidos fueron cumplidos
Precisión de la superficie:	EN 13 329	Los valores establecidos fueron cumplidos
Abertura de juntas entre los elementos:	EN 13 329	Los valores establecidos fueron cumplidos

**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:	<p><b>Limpieza después de haber concluido la construcción:</b> Limpiador de laminados CC</p> <p><b>Limpieza regular:</b> Limpiador de laminados CC</p> <p><b>Limpieza especial:</b> CC-Elatex</p>	
Áreas de aplicación:	La colección LD 250 es apta para la colocación en todas las áreas domésticas así como en áreas comerciales con uso normal como p.e. oficinas, salas de espera, boutiques, etc. Este suelo no es apto para la colocación en áreas húmedas (cuarto de baño, sauna, etc.).	
Requisito para la colocación:	DIN 18 356	La superficie en la que se colocará el suelo deberá ser apta para este fin de acuerdo a las normas generalmente aceptadas del ramo bajo observancia del VOB (Reglamento alemán para construcciones), parte C, DIN 18 356 «Trabajos de parquet». La superficie deberá estar seca, lisa, dura y limpia. Superficies minerales podrán tener de acuerdo al método CM una humedad residual de max. 2%, las superficies anhidricas un máximo de 0,5% de humedad residual. Además deberán nivelarse todas las protuberancias de 3 mm por primer metro y de 2 mm por cada metro corriente siguiente de acuerdo a DIN 18 202, tabla 3, línea 4. Deben observarse las instrucciones de colocación adjuntas al producto.



La identificación CE confirma que los suelos de laminado MEISTER cumplen con todas las directivas europeas básicas de seguridad y salud.



Homologación general de la Inspección de Obras alemana no. Z-156.606-464

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.