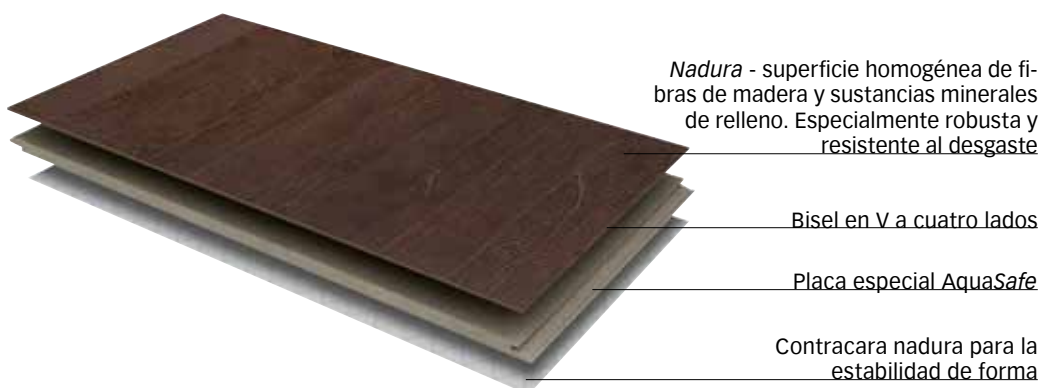







NB 400


Controles
Norma DIN/EN
NB 400
Datos generales sobre la estructura del producto

Clase del revestimiento:	Panel para suelo con capa superior de papel decorativo especial resinoso	
Espesor total:	aprox. 10,5 mm	
Medidas: (largo x ancho)	853 × 395 mm	
Estructura del producto:	a. Nadura b. Placa HDF (aprox. 890 kg/m ³ ± 3%) c. Contracara nadura	

Datos técnicos

Método de enclavado:	Masterclíc Plus	
 Clase de solicitud:	ISO 10 874	23 34
		
 Resistencia a la abrasión:	EN 13 329 (Anexo E)	AC6 (= IP ≥ 8,500 U revoluciones)
 Resistencia a las manchas:	EN 13 329 (EN 438-2/26)	Grupo 1: Grado 5 Grupo 2: Grado 5 Grupo 3: Grado 4
 Solidez a la luz:	EN 13 329 (EN ISO 105)	≥ Grado 6 según la escala Wollblau

(Continuación en la página siguiente)

Controles

Norma DIN/EN

NB 400

Datos técnicos (continuación de la página precedente)

	Resistencia a las quemaduras de cigarrillos:	EN 13 329 (EN 438-2/30)	Grado 4
	Comportamiento ante fuego:	EN 13 501	B _{fl} -s1 (difícil de inflamar)
	Resistencia al deslizamiento:	EN 14 041 / 13 893	DS
	Resistencia al deslizamiento superficies inclinadas:	DIN 51 130 BGR 181	R 10 (con Esquisto y Carya)
	Resistencia al rayado:	EN 438-2/25	≥ 6 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 ² K/W) con MEISTER-Silence 25 DB:	ISO 8302	0,10 m ² K/W

Tolerancias

	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
	Alineación 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

(Continuación en la página siguiente)

Controles

Norma DIN/EN

NB 400

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 después de haber concluido la construcción: Limpiador de laminados CC Limpieza regular: Limpiador de laminados CC Limpieza especial: CC-limpiador intensivo
Áreas de aplicación:		La colección NB 400 es apta para todas las áreas domésticas así como las áreas comerciales con uso muy frecuente. El 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 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 nadura MEISTER cumplen con a todas las directivas europeas básicas de seguridad y salud.



Homologación general de la Inspección de Obras alemana no. Z-156.606-1005

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.