

Características del producto

Formato	2200 x 185 x 13 mm	
Capa de uso	ca. 3,6 mm	
Embalaje	Paquete:	9 laminas / 3,663 m ² / 29,304 kg
	Palet:	32 paquetes / 117,216 m ² / 937,728 kg
Prestación de garantía según las condiciones de garantía de Parador		25 años (sector privado)
Indicaciones		- Para limpieza y mantenimiento - ver instrucciones. - Reservado el derecho de cambios y modificaciones.

Etiquetado de productos



*no se aplica a los productos fumé

Tolerancias (requisitos EN 13489)

Divergencia de longitud autorizada ($\pm 0,1$ %)	$\pm 0,05$ %
Divergencia de anchura autorizada ($\pm 0,2$ mm)	$\pm 0,1$ mm
Perpendicularidad del elemento ($\leq 0,2$ %)	$\leq 0,05$ %
Curvatura longitudinal del elemento ($\leq 0,1$ %)	$\leq 0,05$ %
Curvatura transversal sobre el ancho ($\leq 0,2$ %)	$\leq 0,08$ %
Superficie a ras ($\leq 0,2$ mm)	$\leq 0,18$ mm
Humedad de la madera en el momento de la primera entrega (5-9%)	6 – 8 %

Clasificación

	Norma de ensayo	Evaluación
Esfuerzo mecánico por el uso de ruedas de sillas	EN 425	Se recomienda el empleo de una alfombra protectora habitual
Desplazamientos de muebles	EN 424	sin modificaciones visibles
Resistencia térmica apropiada; apto para una instalación sobre calefacción radiante con capa base adecuada y freno de vapor	EN ISO 10456	0,087 m ² *K/W
Formaldehído (E1 = 0,1 ppm)	EN 717-1	$\leq 0,05$ ppm
Ruido de pasos	ISO 717-2	18 dB (en Akustik-Protect 100)
Eliminación de residuos		EAK- Número de clave 20 01 38

Clasificación características de la superficie

	Norma de ensayo	Evaluación	
		Acabado al barniz	Acabado al aceite plus
Deslizamiento	EN 13893	$\mu \geq 0,47$	$\mu \geq 0,49$
	CEN/TS 15676	29 SRT (SRV húmedo)	99 (USRV)
51 SRT (SRV seco)			
Reacción al fuego, instalación flotante	EN 13501-1	D _{fl} s1	
	EN 13501-1	D _{fl} s1	
Resistencia a las manchas	EN 13442	Grupo 5	Grupo 5 a excepción de la solución de amoníaco (Grupo 2)
Adherencia / ensayo de corte reticular	ISO 2409	0	n.n.
Resistente al deslizamiento en superficies inclinadas	DIN 51130	R 9	R 10

Envío por:	QMB	Nombre del fichero:	20190901_PA_TDS_Parkett_Classic_ES
Fecha:	01.08.2013	Actualización:	https://es.parador.eu/servicio/descargas-und-catalogos/fichas-tecnicas
Nuestras fichas técnicas se actualizan constantemente y se adaptan a la última tecnología. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores y es válida a partir de:			01.09.2019

Clasificación libre según EN 13489								
Gama:	3 tablillas							
Características según EN 1310:	Lado superior de la lámina							
Clase de madera:	Arce canadiense	Arce europeo	Haya		Roble			
Nombre botánico / Código (EN 13556):	Acer saccharum Marsh. / ACSC	Acer pseudoplatanus L. / ACPS	Fagus sylvatica L. / FASY		Quercus petraea Liebl., Quercus robur L. / QCXE			
Abreviación/ clasificación / fecha (interna):	ES-L-AHC	ER-L-BAH	ER-L-BU		ER-L-EI			
	Versión 3 2012	Versión 5 2019	Versión 6 2019		Versión 13 2019			
	N2	N2	N2	N3	N1	N2	N3	N4
Clase:	Natur	Natur	Natur	Living	Select	Natur	Living	Living nudoso
Albura sana	-	-	-	-	inadmisible	inadmisible	permitido (también ligeramente descolorido)	permitido (también ligeramente descolorido)
Nudos (bien nacidos)	inadmisible	permitido: hasta 10 mm	permitido: hasta 10 mm	permitido: hasta 20 mm	inadmisible	inadmisible	inadmisible	permitido: hasta 30 mm
Nudos que faltan	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	permitido: hasta 20 mm
Nudos pequeños	permitido	permitido	permitido	permitido	inadmisible	permitido: hasta 6 mm	permitido	permitido: nudos sanos en racimos
Puntos enmasillados	inadmisible	inadmisible	inadmisible	permitido	inadmisible	permitido	permitido	permitido
Grietas de poca profundidad, grietas muy finas	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible
Inclusión de azúcar / minerales	permitido: rayas negras	permitido: manchas de color hasta 80 mm	permitido: manchas de color hasta 80 mm	permitido: manchas de color	-	-	-	-
Corteza crecida hacia dentro	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible
Grietas enmasilladas	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	permitido	permitido
Sentido de la fibra	sin criterio	sin criterio	sin criterio	sin criterio	sin criterio	sin criterio	sin criterio	sin criterio
Núcleo sano	inadmisible	permitido: hasta 10 mm	permitido: hasta 10 mm	permitido	-	-	-	permitido
Radio leñosos	inadmisible	permitido	permitido	permitido	permitido	permitido	permitido	permitido
Diferencias de color	permitido: leves diferencias de color	permitido: todas las tonalidades / leves descoloramientos	permitido: todas las tonalidades	permitido: todas las tonalidades / leves descoloramientos	permitido: leves diferencias de color	permitido: todas las tonalidades / leves descoloramientos	permitido: todas las tonalidades	permitido: todas las tonalidades, leves descoloramientos
Rayas blancas	-	-	-	-	inadmisible	permitido	permitido	permitido
Marcas de los listones de apilar	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible
Infestación por plagas (EN 1311)	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible

Partes no visibles

Todas las características en cuanto al tamaño o la cantidad están permitidas sin limitación, siempre y cuando no alteren la solidez o durabilidad del suelo.

Notas

No más del 3% de las láminas puede corresponder a la clase inferior. La madera es un producto natural y por eso varía en su color y estructura. Las muestras, los folletos y fotos se consideran, por lo tanto, como referencia aproximada y no son vinculantes. Los efectos de la luz del sol influyen también en los cambios naturales del matiz de la madera. Debido a ello, a la hora de la entrega, el producto puede mostrar claras diferencias frente a la muestra.

Enviado por:	QMB	Nombre del fichero:	20190901_PA_TDS_Parkett_Classic_Anhang_ES
Fecha:	01.05.2013	Actualización:	https://es.parador.eu/servicio/descargas-und-catalogos/fichas-tecnicas
Nuestras fichas técnicas se actualizan constantemente y se adaptan a la última tecnología. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores y es válida a partir de:			01.09.2019
			Página 1 de 3

Clasificación libre según EN 13489							
Gama:	3 tablillas					Fineline	
Características según EN 1310:	Lado superior de la lámina					Lado superior de la capa de uso	
Clase de madera:	Fresno europeo	Cerezo europeo vaporizado		Nogal americano		Roble	Fresno
Nombre botánico / Código (EN 13556):	Fraxinus excelsior L. / FXEX	Prunus avium L. / PRAV		Juglans nigra L. / JGNG		Quercus petraea Liebl., Quercus robur L. / QCXE	Fraxinus excelsior L. / FXEX
Abreviación/ clasificación / fecha (interna):	ER-L-ES	ES-L-KIR eur		ER-L-SWN		ER-L-EI	ER-L-ES
	Versión 6 2012	Versión 3 2012		Versión 5 2015		Versión 1 2011	Versión 1 2011
	N3	N2	N3	N2	N3	N2	N3
Clase:	Living	Natur	Living	Natur	Living	Natur	Natur
Albura sana	-	permitido	permitido	permitido	permitido	permitido	-
Nudos (bien nacidos)	permitido: hasta 30 mm	inadmisible	permitido: hasta 15 mm	permitido: hasta 30 mm	permitido: hasta 30 mm	permitido: hasta 30 mm	permitido: hasta 30 mm
Nudos que faltan	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	permitido: hasta 10 mm	inadmisible
Nudos pequeños	permitido	permitido	permitido	permitido	permitido	permitido: nudos sanos en racimos	permitido
Puntos enmasillados	permitido	inadmisible	permitido	permitido	permitido	permitido	permitido
Grietas de poca profundidad, grietas muy finas	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	permitido	inadmisible	inadmisible
Inclusión de azúcar / minerales	permitido	-	-	-	permitido	-	permitido
Corteza crecida hacia dentro	permitido	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible
Grietas enmasilladas	inadmisible	-	-	inadmisible	permitido	permitido	inadmisible
Sentido de la fibra	sin criterio	sin criterio	sin criterio	sin criterio	sin criterio	sin criterio	sin criterio
Núcleo sano	permitido	-	-	-	-	permitido	permitido
Radio leñosos	permitido	-	-	-	-	permitido	permitido
Diferencias de color	permitido: todas las tonalidades	permitido: leves diferencias de color	permitido: todas las tonalidades	permitido	permitido	permitido	permitido
Rayas blancas	inadmisible	inadmisible	inadmisible	-	-	permitido	permitido
Marcas de los listones de apilar	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible
Infestación por plagas (EN 1311)	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible
Partes no visibles							
Todas las características en cuanto al tamaño o la cantidad están permitidas sin limitación, siempre y cuando no alteren la solidez o durabilidad del suelo.							
Notas							
No más del 3% de las láminas puede corresponder a la clase inferior. La madera es un producto natural y por eso varía en su color y estructura. Las muestras, los folletos y fotos se consideran, por lo tanto, como referencia aproximada y no son vinculantes. Los efectos de la luz del sol influyen también en los cambios naturales del matiz de la madera. Debido a ello, a la hora de la entrega, el producto puede mostrar claras diferencias frente a la muestra.							

Enviado por:	QMB	Nombre del fichero:	20190901_PA_TDS_Parkett_Classic_Anhang_ES
Fecha:	01.05.2013	Actualización:	https://es.parador.eu/servicio/descargas-und-catalogos/fichas-tecnicas
Nuestras fichas técnicas se actualizan constantemente y se adaptan a la última tecnología. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores y es válida a partir de:			01.09.2019
			Página 2 de 3

Clasificación libre según EN 13489									
Gama:	1 lama								
Características según EN 1310:	Lado superior de la capa de uso								
Clase de madera:	Roble							Fresno	Alerce
Nombre botánico / Código (EN 13556):	Quercus petraea Liebl., Quercus robur L. / QCXE							Fraxinus excelsior L. / FXEX	Larix decidua Mill. / LADC
Abreviación/ clasificación / fecha (interna):	ER-LH-EI			ER-LH-EI ger.		ER-LH-EI thermo		ER-LH-ES	ER-LH-LÄR
	Versión 2 2018			Versión 7 2018	Versión 2 2016		Versión 2 2016	Versión 1 2011	Versión 1 2014
	LH N2	LH N3	LH N4	LH N6	LH N3	LH N6	LH N4	LH N4	LH N5
Clase:	Select	Natur	Living	Rustikal	Natur	Rustikal	Living	Living	Rustikal
Albura sana	inadmisible	inadmisible	permitido	permitido	inadmisible	inadmisible	permitido	-	permitido
Nudos (bien nacidos)	permitido: hasta 15 mm	permitido: hasta 30 mm	permitido: hasta 50 mm	permitido: hasta 80 mm	permitido: hasta 30 mm	permitido: hasta 80 mm	permitido: hasta 50 mm	permitido: hasta 30 mm	permitido: hasta 50 mm
Nudos que faltan	inadmisible	permitido: hasta 15 mm	permitido: hasta 25 mm	permitido: hasta 60 mm	permitido: hasta 15 mm	permitido: hasta 60 mm	permitido: hasta 30 mm	permitido: hasta 15 mm	permitido: hasta 25 mm
Nudos pequeños	permitido	permitido: nudos sanos en racimos	permitido: nudos sanos en racimos	permitido: nudos sanos en racimos	permitido	permitido	permitido: nudos sanos en racimos	permitido	permitido
Puntos enmasillados	permitido	permitido	permitido	permitido	permitido	permitido	permitido	permitido	permitido
Grietas de poca profundidad, grietas muy finas	inadmisible	permitido	permitido	permitido	inadmisible	permitido	permitido	inadmisible	permitido
Inclusión de azúcar / minerales	-	-	-	-	-	-	-	inadmisible	permitido
Corteza crecida hacia dentro	inadmisible	inadmisible	inadmisible	permitido	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	permitido
Grietas enmasilladas	permitido: líneas radiales en nudos	permitido: líneas radiales en nudos	permitido: líneas radiales en nudos	permitido: líneas radiales en nudos	permitido: líneas radiales en nudos	permitido: líneas radiales en nudos	permitido: líneas radiales en nudos	permitido	permitido
Sentido de la fibra	sin criterio	sin criterio	sin criterio	sin criterio	sin criterio	sin criterio	sin criterio	sin criterio	sin criterio
Núcleo sano	inadmisible: médula	inadmisible: médula	inadmisible: médula	permitido	inadmisible	permitido	inadmisible	permitido	-
Radios leñosos	permitido	permitido	permitido	permitido	permitido	permitido	permitido	permitido	-
Diferencias de color	permitido: leves diferencias de color	permitido: leves diferencias de color	permitido: leves diferencias de color	permitido: todas las tonalidades / leves descoloramientos	permitido: diferencias de color uniformes de marrón claro	permitido: leves diferencias de color	permitido: leves diferencias de color	permitido	permitido: diferencias de color desde amarillento-marrón hasta rojizo-marrón
Rayas blancas	inadmisible	permitido	inadmisible	permitido	inadmisible	inadmisible	inadmisible	-	-
Marcas de los listones de apilar	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible
Infestación por plagas (EN 1311)	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible	inadmisible
Partes no visibles									
Todas las características en cuanto al tamaño o la cantidad están permitidas sin limitación, siempre y cuando no alteren la solidez o durabilidad del suelo.									
Notas									
No más del 3% de las láminas puede corresponder a la clase inferior. La madera es un producto natural y por eso varía en su color y estructura. Las muestras, los folletos y fotos se consideran, por lo tanto, como referencia aproximada y no son vinculantes. Los efectos de la luz del sol influyen también en los cambios naturales del matiz de la madera. Debido a ello, a la hora de la entrega, el producto puede mostrar claras diferencias frente a la muestra.									

Enviado por:	QMB	Nombre del fichero:	20190901_PA_TDS_Parkett_Classic_Anhang_ES					
Fecha:	01.05.2013	Actualización:	https://es.parador.eu/servicio/descargas-und-catalogos/fichas-tecnicas					
Nuestras fichas técnicas se actualizan constantemente y se adaptan a la última tecnología. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores y es válida a partir de:							01.09.2019	Página 3 de 3