








Produkteigenschaften	
Format	2200 x 185 x 13 mm
Nutzschicht	≥ 2.5 mm
Verpackung	Paket: 9 Elemente 3,663 m ² / 26,163 kg
	Palette: 32 Pakete 117,216 m ² / 837,216 kg
Garantie	25 Jahre
Hinweise	- Reinigung und Pflege siehe Anleitung - Technische Änderungen vorbehalten

Produktkennzeichnungen							
 DIN EN 14342:13	 EMISSIONS DANS L'AIR INTERIEUR A+ A B C	 TÜV Rheinland ZERTIFIZIERT	Qualität Funktionalität Fertigung überwacht www.tuv.com ID 1111211471	 PEFC PEFC/04-31-0507	 REAL WOOD	 eco INSTITUT TESTED PRODUCT ID 1016 - 12656 - 002	 DER BLAUE ENGEL www.blauerengel.de für UMWELT und GESUNDHEIT

Toleranzen (EN 13489)	
Zulässige Längenabweichung (± 0,1 %)	± 0,05 %
Zulässige Breitabweichung (± 0,2 mm)	± 0,1 mm
Rechtwinkligkeit des Elementes (≤ 0,1 %)	≤ 0,05 %
Längskrümmung entlang des Elementes (≤ 0,1 %)	≤ 0,05 %
Querkrümmung über die Breite (≤ 0,1 %)	≤ 0,08 %
Oberflächenbündigkeit (≤ 0,2 mm)	≤ 0,18 mm
Holzfeuchte zu Zeitpunkt der Erstauslieferung (5-9%)	6 - 8 %

Klassifizierung Produkteigenschaften			
		Prüfnorm	Bewertung
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN 425	Eine handelsübliche Schonmatte wird empfohlen
	Verschieben eines Möbelfußes	EN 424	Keine sichtbaren Veränderungen
	Wärmedurchlasswiderstand Verlegung auf Fußbodenheizung – geeignet mit geeignetem Unterlagsmaterial und Dampfbremse	EN 12664	0,087 m ² *K/W
	Formaldehyd (E1 = 0,1 ppm)	EN 717-1	≤ 0,05 ppm
	Trittschall	ISO 717-2	18 dB (auf Akustik-Protect 100)
	Entsorgung		Private Entsorgung mit normalem Hausmüll / Sperrmüll möglich

Klassifizierung Oberflächeneigenschaften				
		Prüfnorm	Bewertung	
			Lack	Naturöl
	Gleitreibung	EN 13893	μ ≥ 0,47	μ ≥ 0,47
		CEN/TS 15676	29 SRT (SRV nass)	46 SRT (SRV nass)
			51 SRT (SRV trocken)	103 SRT (SRV trocken)
	Brandverhalten, bei schwimmender Verlegung	EN 13501-1	D _{f1} s1	
	Brandverhalten, bei vollflächiger Verklebung	EN 13501-1	D _{f1} s1	
	Chemische Widerstandsfähigkeit	EN 13442	Kennwert 5	Kennwert 4
	Haftfestigkeit / Gitterschnittprüfung	ISO 2409	0	n.n.
	Rutschhemmung schiefe Ebene	DIN 51130	R 9	R 10

Änderung durch:	QMB	Dateiname:	20170116_PA_TDS_Parkett_Eco_Balance_DE
Datum:	01.08.2013	Aktualisierung:	www.parador.de/service/katalogedownloads/datenblaetter
Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab:			16.01.2017

Freie Sortierung nach EN 13489							
Sortiment:	Schiffsboden						
Merkmale nach EN 1310:	Oberseite der Lamelle						
Holzart:	Buche	Eiche			Walnuss, europäisch		
Botanische Bezeichnung / Code (EN 13556):	Fagus sylvatica L. / FASY	Quercus petraea Liebl., Quercus robur L. / QCXE			Juglans regia / JGRG		
Herkunft:	HU, HR, SK, BA	DE, AT, HU, HR, SK, BA, UA, FR, CZ			HU, RS		
Abkürzung / Sortierung / Datum (intern):	ER-L-BU		ER-L-EI			ER-L-SWN	
	Version 7 2014		Version 14 2016		Version 11 2015	Version 7 2012	
	A2	A4	A2	A4	N4	A2	A4
Sortierung:	Natur	Living	Natur	Rustikal	Living	Natur	Living
Gesunder Splint	-	-	nicht zulässig	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig
Äste (fest verwachsen)	zulässig: bis 15 mm	zulässig: bis 20 mm	zulässig: bis 15 mm	zulässig: bis 20 mm	zulässig: bis 30 mm	zulässig: bis 20 mm	zulässig: bis 30 mm
Durchfalläste	nicht zulässig	nicht zulässig	zulässig: bis 10 mm	zulässig: bis 20 mm	zulässig: bis 20 mm	nicht zulässig	nicht zulässig
Punktäste	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig: Katzenpfoten	zulässig	zulässig
Kittstellen	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig
Seichte Risse, Haarrisse	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	zulässig	zulässig
Zuckereinschlüsse, Mineraleinschlüsse	-	-	-	-	-	-	-
Rindeneinwuchs	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig
Blitzrisse	zulässig	zulässig	nicht zulässig	zulässig	zulässig	nicht zulässig	zulässig
Faserneigung	kein Kriterium	kein Kriterium	kein Kriterium	kein Kriterium	kein Kriterium	kein Kriterium	kein Kriterium
Gesunder Kern	zulässig	zulässig: Braunkernlamellen	-	-	zulässig	-	-
Markstrahlen	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig	-	-
Farbunterschiede	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig	zulässig
Weißstreifigkeit	-	-	zulässig	zulässig	zulässig	-	-
Stapellattenmarkierung	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig
Schädlingsbefall (EN 1311)	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig
Nicht sichtbare Teile							
Alle Merkmale ohne Einschränkungen hinsichtlich Größe oder Menge zulässig, sofern sie die Festigkeit oder Haltbarkeit des Bodens nicht beeinträchtigen.							
Bemerkung							
Nicht mehr als 3% der Lamellen dürfen in die nächst niedrigere Sortierung fallen. Holz ist ein Naturprodukt und daher in Farbe und Struktur unterschiedlich. Muster, Prospekte und Fotos gelten daher nur als annähernd und sind nicht verbindlich. Auch die Einwirkung von Sonnenlicht hat Einfluss auf die natürliche Veränderung des Holzfarbtones. Dadurch kann das Produkt zum Zeitpunkt der Auslieferung deutliche Unterschiede zur Mustervorlage aufweisen.							

Änderung durch:	QMB	Dateiname:	20170116_PA_TDS_Parkett_Eco Balance_Anhang_DE
Datum:	01.08.2013	Aktualisierung:	https://www.parador.de/service/katalogedownloads/datenblaetter
Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab:		16.01.2017	Seite 1 von 2

Freie Sortierung nach EN 13489			
Sortiment:	Landhausdiele		
Merkmale nach EN 1310:	Oberseite der Deckschicht		
Holzart:	Eiche		
Botanische Bezeichnung / Code (EN 13556):	Quercus petraea Liebl., Quercus robur L. / QCXE		
Herkunft:	DE, AT, HU, HR, SK, BA, UA, FR, CZ		
Abkürzung / Sortierung / Datum (intern):	ER-LH-EI	ER-LH-EI	ER-LH-EI thermo.
	Version 6 2016	Version 5 2015	Version 2 2016
	N3	N7	N4
Sortierung:	Classic	Rustikal	Living
Gesunder Splint	nicht zulässig	zulässig	zulässig
Äste (fest verwachsen)	zulässig: bis 30 mm	zulässig: bis 80 mm Flügeläste bis 40 x 100mm	zulässig: bis 50 mm
Durchfalläste	zulässig: bis 15 mm	zulässig: bis 60 mm	zulässig: bis 30 mm
Punktäste	zulässig: Katzenpfoten	zulässig: Katzenpfoten	zulässig: Katzenpfoten
Kittstellen	zulässig	zulässig	zulässig
Seichte Risse, Haarrisse	nicht zulässig	zulässig	zulässig
Zuckereinschlüsse, Mineraleinschlüsse	-	-	-
Rindeneinwuchs	nicht zulässig	zulässig	nicht zulässig
Blitzrisse	zulässig: Sternrisse in Ästen	zulässig	zulässig
Faserneigung	kein Kriterium	kein Kriterium	kein Kriterium
Gesunder Kern	nicht zulässig: Kernröhre	zulässig	nicht zulässig
Markstrahlen	zulässig	zulässig	zulässig
Farbunterschiede	zulässig	zulässig	zulässig
Weißstreifigkeit	-	zulässig	zulässig
Stapellattenmarkierung	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig
Schädlingsbefall (EN 1311)	nicht zulässig	nicht zulässig	nicht zulässig
Nicht sichtbare Teile			
Alle Merkmale ohne Einschränkungen hinsichtlich Größe oder Menge zulässig, sofern sie die Festigkeit oder Haltbarkeit des Bodens nicht beeinträchtigen.			
Bemerkung			
Nicht mehr als 3% der Lamellen dürfen in die nächst niedrigere Sortierung fallen. Holz ist ein Naturprodukt und daher in Farbe und Struktur unterschiedlich. Muster, Prospekte und Fotos gelten daher nur als annähernd und sind nicht verbindlich. Auch die Einwirkung von Sonnenlicht hat Einfluss auf die natürliche Veränderung des Holzfarbtones. Dadurch kann das Produkt zum Zeitpunkt der Auslieferung deutliche Unterschiede zur Mustervorlage aufweisen.			

Änderung durch:	QMB	Dateiname:	20170116_PA_TDS_Parkett_Eco Balance_Anhang_DE	
Datum:	01.08.2013	Aktualisierung:	https://www.parador.de/service/katalogedownloads/datenblaetter	
Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab:			16.01.2017	Seite 2 von 2