

Produkteigenschaften		Toleranzen (EN 13329)	
Format	1285 x 243 x 8mm 2200 x 243 x 8mm	Rechtwinkligkeit des Elementes ($\leq 0,20$ mm)	$\leq 0,10$ mm
Verpackung	Paket: 7 Elemente / 2,186m ² / 15,834 kg	Kantengeradheit der Deckschicht ($\leq 0,30$ mm)	$\leq 0,10$ mm/m
	Palette: 42 Pakete / 91,80m ² / 665 kg	Palette: 39 Pakete / 125,09m ² / 872 kg	Höhenunterschiede zwischen Elementen
Garantieleistung (laut Parador Garantiebestimmungen)		Fugenöffnungen zwischen Elementen	(mittel $\leq 0,10$ mm) (mittel $\leq 0,05$ mm)
Privater Bereich	15 Jahre	Ebenheit des Elementes	(max. $\leq 0,15$ mm) (max. $\leq 0,10$ mm)
Gewerblicher Bereich	5 Jahre		(mittel $\leq 0,15$ mm) (mittel $\leq 0,05$ mm)
Hinweise	- keine Freigabe für vollflächige Verklebung - Reinigung und Pflege siehe Anleitung - Technische Änderungen vorbehalten	Ebenheit des Elementes	
		fw, concave $\leq 0,15$ % fw, convex $\leq 0,20$ % fl, concave $\leq 0,50$ % fl, convex $\leq 1,00$ %	



Klassifizierung			
 Nutzungsklasse 23 = privater Wohnbereich mit intensiver Nutzung		 Nutzungsklasse 32 = gewerblicher Bereich mit mittlerer Nutzung	
Der Laminatboden erfüllt alle Eigenschaften der ausgewiesenen Nutzungsklasse.			
Anforderungen / Eigenschaften	Prüfnorm	Bewertung	
Beständigkeit gegen Abrieb	ISO 24338, Verfahren A	AC 4 (≥ 4.000 Umd.)	
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (kleine Kugel)	EN 17368	≥ 35 mm	
	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (große Kugel)	EN 13329, Anhang C	≥ 750 mm
Brandverhalten	EN 13501-1	C _s s1	
Gleitreibung	EN 13893	$\mu \geq 0,35$	
	EN 14041	DS	
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	Gruppe 1 + 2: Grad 5 Gruppe 3: Grad 4/5	
Verhalten gegenüber Zigaretteglut	EN 438-2	Grad 4	
Lichtechtheit	EN ISO 4892-2	Grauabstap: Stufe ≥ 4	
Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN ISO 4918	Typ W, keine sichtbaren Veränderungen	
Wärmedurchlasswiderstand Verlegung auf Fußbodenheizung – geeignet mit geeignetem Unterlagsmaterial und Dampfsperre	EN 12664	0,048 m ² *K/W	
Verhalten bei der Simulation des Verschiebens eines Möbelfußes	EN ISO 16581	Typ 0, keine sichtbaren Veränderungen	
Eindruck nach konstanter Belastung	ISO 24343-1	$\leq 0,05$ mm	
Emission von Formaldehyd (E1 = 0,1 ppm)	EN 16516	$\leq 0,05$ ppm	
Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	> 1 kN/m (Länge)	
		> 2 kN/m (Breite)	
Trittschall	ISO 717-2	14 dB (auf Parador Akustik-Protect 100)	
Maßänderungen nach Änderungen der relativen Luftfeuchte	EN 13329, Anhang A	$\leq 0,9$ mm	
Dickenquellung	ISO 24336 (≤ 18 %)	≤ 13 %	
Wasserbeständigkeit	ISO 4760	Anforderungen erfüllt (24h)	
Abhebefestigkeit	EN 13329, Anhang B	$\geq 1,8$ N/mm ²	
Kratzfestigkeit	EN 438-2	Grad 4	
Rutschhemmung schiefe Ebene	EN 16165	Seidenmatte Struktur: R10 Naturstruktur / Naturmattstruktur: R9	
Entsorgung		EAK (Europäischer Abfallkatalog) Schlüssel: 20 01 38	

Änderung durch:	QMB Parador	Dateiname:	PA_TDS_Laminat_Basic-600_DE_20240401
Datum:	01.01.2014	Aktuellste Version unter:	www.parador.de/services/downloads/laminat
Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab:			01.04.2024