

Produkteigenschaften		Toleranzen (EN 13329)			
Format	1285 x 194 x 8 mm	853 x 400 x 8 mm	Rechtwinkligkeit des Elementes ($\leq 0,20$ mm)	$\leq 0,10$ mm	
Verpackung	Paket: 10 Elemente / 2,493 m ² / 19,28 kg	Paket: 5 Elemente / 1,706 m ² / 13,465 kg	Kantengeradheit der Deckschicht ($\leq 0,30$ mm)	$\leq 0,10$ mm/m	
	Palette: 40 Pakete / 99,716 m ² / 771,2 kg	Palette: 57 Pakete / 97,242 m ² / 767,505 kg	Riegelbreitenversatz	± 2 mm	
Garantieleistung (laut Parador Garantiebestimmungen)	Privater Bereich	Lifetime	Höhenunterschiede zwischen Elementen	(mittel $\leq 0,10$ mm)	(mittel $\leq 0,05$ mm)
	Gewerblicher Bereich	10 Jahre		(max. $\leq 0,15$ mm)	(max. $\leq 0,10$ mm)
Hinweise	- keine Freigabe für vollflächige Verklebung - Reinigung und Pflege siehe Anleitung - Technische Änderungen vorbehalten		Fugenöffnungen zwischen Elementen	(mittel $\leq 0,15$ mm)	(mittel $\leq 0,05$ mm)
				(max. $\leq 0,20$ mm)	(max. $\leq 0,10$ mm)
			Ebenheit des Elementes	fw, concave $\leq 0,15$ % fw, convex $\leq 0,20$ % fl, concave $\leq 0,50$ % fl, convex $\leq 1,00$ %	



Klassifizierung		
Nutzungsstufe 23 = privater Wohnbereich mit intensiver Nutzung	Nutzungsstufe 32 = gewerblicher Bereich mit mittlerer Nutzung	
Der Laminatboden erfüllt alle Eigenschaften der ausgewiesenen Nutzungsstufe.		
	Prüfnorm	Bewertung
Beständigkeit gegen Abrieb	EN 13329, Anhang E	AC 4 (≥ 4.000 Umd.)
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (kleine Kugel)	EN 17368	≥ 35 mm
	EN 13329, Anhang H	≥ 750 mm
Brandverhalten	EN 13501-1	C _{fl} 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	Graumaßstab: Stufe ≥ 4
Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN 425	Typ W, keine sichtbaren Veränderungen
Elektrostatisches Verhalten	EN 1815	≤ 2 kV
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)
Maßänderung	EN 13329, Anhang C	$\leq 0,9$ mm
Dickenquellung	ISO 24336 (≤ 18 %)	≤ 12 %
Wasserbeständigkeit	ISO 4760	Anforderungen erfüllt (48h statt 24h)
Abhebefestigkeit	EN 13329, Anhang D	$\geq 1,8$ N/mm ²
Verhalten bei Kratzbeanspruchung	EN 438	Grad 4
Rutschhemmung schiefe Ebene	DIN 51130	Antikmatstruktur: R9 / Steinstruktur: -
Entsorgung		EAK (Europäischer Abfallkatalog) Schlüssel: 20 01 38

Anderung durch:	QMB Parador	Dateiname:	PA_TDS_Laminat_Edition_One-Ground_DE_20230601
Datum:	10.12.2010	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:			01.06.2023