

Produkteigenschaften		Toleranzen (EN 13329)	
Format	1285 x 194 x 8 mm	Rechtwinkligkeit des Elementes ($\leq 0,20$ mm)	$\leq 0,10$ mm
Verpackung	Paket: 10 Elemente / 2,493 m ² / 18,9 kg	Kantengeradheit der Deckschicht ($\leq 0,30$ mm)	$\leq 0,10$ mm/m
	Palette: 40 Pakete / 99,72 m ² / 771 kg	Höhenunterschiede zwischen Elementen	(mittel $\leq 0,10$ mm) (max. $\leq 0,15$ mm)
Garantieleistung (laut Parador Garantiebestimmungen)		Fugenöffnungen zwischen Elementen	(mittel $\leq 0,15$ mm) (max. $\leq 0,20$ mm)
Privater Bereich	Lifetime		(mittel $\leq 0,05$ mm)
Gewerblicher Bereich	10 Jahre	Ebenheit des Elementes	(max. $\leq 0,10$ mm)
Hinweise	- keine Freigabe für vollflächige Verklebung		fw, concave $\leq 0,15$ % fw, convex $\leq 0,20$ %
	- Reinigung und Pflege siehe Anleitung		fl, concave $\leq 0,50$ % fl, convex $\leq 1,00$ %
	- Technische Änderungen vorbehalten		



Klassifizierung			
			
Nutzungsklasse 23 = privater Wohnbereich mit intensiver Nutzung		Nutzungsklasse 33 = gewerblicher Bereich mit intensiver Nutzung	
Der Laminatboden erfüllt alle Eigenschaften der ausgewiesenen Nutzungs-kategorie.			
Anforderungen / Eigenschaften		Prüfnorm	Bewertung
	Beständigkeit gegen Abrieb	ISO 24338, Verfahren A	AC 5 (≥ 6.000 Umd.)
	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (kleine Kugel)	EN 17368	≥ 70mm
	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (große Kugel)	EN 13329, Anhang C	≥ 1.000mm
	Brandverhalten	EN 13501-1	Cfl s1
	Gleitreibung	EN 13893	μ ≥ 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 ISO 4918	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 m²K/W
	Verhalten bei der Simulation des Verschiebens eines Möbelfußes	EN ISO 16581	Typ 0, keine sichtbaren Veränderungen
	Eindruck nach konstanter Belastung	ISO 24343-1	≤ 0,05mm
	Emission von Formaldehyd (E1 = 0,1 ppm)	EN 16516	≤ 0,05 ppm
	Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	> 1 kN/m (Länge)
			> 2 kN/m (Breite)
	Trittschall	ISO 717-2	18 dB (auf Parador Akustik-Protect 100)
	Maßänderungen nach Änderungen der relativen Luftfeuchte	EN 13329, Anhang A	≤ 0,9mm
	Dickenquellung	ISO 24336 (≤ 15 %)	≤ 12 %
	Wasserbeständigkeit	ISO 4760	Anforderungen erfüllt (48h statt 24h)
	Abhebefestigkeit	EN 13329, Anhang B	≥ 1,8 N/mm²
	Kratzfestigkeit	EN 438-2	Grad 4
	Rutschhemmung	EN 16165, Anh. B Schiefe Ebene EN 16165, Anh. C Pendelprüfung	Seidenmatte Struktur: R10 Eleganzstruktur / Gebürstete Struktur / Lebhaftige Struktur / matte Holzstruktur / Naturmatte Struktur: R9 PTV (trocken (Gleiter 96)) ≥ 36 Low slip potential gem. UK Slip resistance group
	Entsorgung		EAK (Europäischer Abfallkatalog) Schlüssel: 20 01 38

Änderung durch:	QMB Parador	Dateiname:	PA_TDS_Laminat_Classic-1050_ACS_DE_20260101
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:			01/01/2026