

# PARADOR

## Laminat Edition One Ground

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



Klassifizierung		Prüfnorm	Bewertung
	<b>Nutzungsstufe 23</b> Stark beanspruchter privater Wohnbereich	EN 13329	Flur, Küche, Wohnzimmer, Heimbüro
	<b>Nutzungsstufe 32</b> Mittelstark beanspruchter gewerblicher Bereich	EN 13329	Klassenräume, kleine Büros, Boutiquen
	Beständigkeit gegen Abrieb	EN 13329, Anhang E	AC 4 ( $\geq 4.000$ Umd.)
	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (kleine / große Kugel)	EN 13329, Anhang H	$\geq 12\text{ N} / \geq 750\text{ mm}$
	Brandverhalten	EN 13501-1	C <sub>fl</sub> s1
	Gleitreibung	EN 13893 EN 14041	$\mu \geq 0,35$ 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	Grauaßstab: Stufe $\geq 4$
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN 425	Typ W, keine sichtbaren Veränderungen
	Elektrostatisches Verhalten	EN 1815	$\leq 2\text{ kV}$
	<b>Wärmedurchlasswiderstand</b> Verlegung auf Fußbodenheizung – geeignet mit geeignetem Unterlagsmaterial und Dampfsperre	EN 12664	0,048 m <sup>2</sup> *K/W
	Verschieben eines Möbelfußes	EN 424	Keine sichtbaren Veränderungen
	Eindruck nach konstanter Belastung	ISO 24343-1	$\leq 0,05\text{ mm}$
	Emission von Formaldehyd (E1 = 0,1 ppm)	EN 717-1	$\leq 0,05\text{ ppm}$
	Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	$> 1\text{ kN/m}$ (Länge) $> 2\text{ kN/m}$ (Breite)
	Trittschall	ISO 717-2	14 dB (auf Parador Akustik-Protect 100)
	Maßänderung	EN 13329, Anhang C	$\leq 0,9\text{ mm}$
	Dickenquellung	ISO 24336 ( $\leq 18\%$ )	$\leq 12\%$
	Abhebefestigkeit	EN 13329, Anhang D	$\geq 1,8\text{ N/mm}^2$
	Verhalten bei Kratzbeanspruchung	EN 438	Grad 4
	Rutschhemmung schiefe Ebene	DIN 51130	Antikmatstruktur: R9 / Steinstruktur: -
	Entsorgung		EAK (Europäischer Abfallkatalog) Schlüssel 20 01 38
	Aqua-Proof: Ermöglicht Einsatz in Feuchträumen (mit bis zu einer Stunde Schutz bei stehendem Wasser (bitte Verlegehinweise beachten)).		

Anderung durch:	QMB Parador	Dateiname:	20201001_PA_TDS_Laminat_Edition_One-Ground_DE
Datum:	10.12.2010	Aktuellste Version unter:	<a href="http://www.parador.de/service/katalogdownloads/datenblaetter">www.parador.de/service/katalogdownloads/datenblaetter</a>
Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab:			01.10.2020