

# PARADOR

Laminat Basic 400 / 400V

Produkteigenschaften		Toleranzen	
<b>Format</b>	1285 x 194 x 8 mm	<b>Rechtwinkligkeit des Elementes (<math>\leq 0,20\text{mm}</math>)</b>	$\leq 0,10\text{mm}$
<b>Verpackung</b>	Paket: 10 Elemente / 2,493 m <sup>2</sup> / 17,6 kg Palette: 40 Pakete / 99,72 m <sup>2</sup> / 719 kg	<b>Bestimmung der Kantengeradheit (<math>\leq 0,30\text{ mm}</math>)</b>	$\leq 0,10\text{ mm/m}$
<b>Garantieleistung (laut Parador Garantiebestimmungen)</b>	Privater Bereich: 12 Jahre Gewerblicher Bereich: -	<b>Oberflächenbündigkeit</b>	(mittel $\leq 0,10\text{ mm}$ ) (mittel $\leq 0,05\text{ mm}$ ) (max. $\leq 0,15\text{ mm}$ ) (max. $\leq 0,10\text{ mm}$ )
<b>Hinweise</b>	- keine Freigabe für vollflächige Verklebung - Reinigung und Pflege siehe Anleitung - Technische Änderungen vorbehalten	<b>Fugenöffnung</b>	(mittel $\leq 0,15\text{ mm}$ ) (mittel $\leq 0,05\text{ mm}$ ) (max. $\leq 0,20\text{ mm}$ ) (max. $\leq 0,10\text{ mm}$ )
		<b>Riegelbreitenversatz</b>	$\pm 2\text{ mm}$



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	EN 13329, Anhang F	IC 2
	Brandverhalten	EN 13501-1	C <sub>f</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 Zigarettenruß	EN 438-2	Grad 4
	Lichtechtheit	EN ISO 4892-2	Wollblauskala: Stufe $\geq 6$
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN 425	Typ W, keine sichtbaren Veränderungen
	Elektrostatistisches 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	EN 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	$\leq 0,9\text{mm}$
	Dickenquellung	EN 13329, Anhang G ( $\leq 18\%$ )	Basic 400: $\leq 15\%$ Basic 400V: $\leq 13\%$
	Abhebefestigkeit	EN 433	$\geq 1,8\text{ N/mm}^2$
	Verhalten bei Kratzbeanspruchung	EN 438	Grad 4
	Rutschhemmung schiefe Ebene	DIN 51130	Strukturabhängig: -/R 9/R10
	Entsorgung		EAK (Europäischer Abfallkatalog) Schlüssel 20 01 38

Anderung durch:	QMB Parador	Dateiname:	20180901_PA_TDS_Laminat_Basic-400_DE
Datum:	01.01.2014	Aktuellste Version unter:	<a href="http://www.parador.de/service/katalogedownloads/datenblaetter">www.parador.de/service/katalogedownloads/datenblaetter</a>
Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab:			01.09.2018