

Produkteigenschaften		Toleranzen (Anforderung EN 13329)	
Format	1285 x 194 x 7 mm	Rechtwinkligkeit des Elementes ($\leq 0,20\text{mm}$)	$\leq 0,10\text{mm}$
Verpackung	Paket: 11 Elemente / 2,742 m ² / 18,9 Kg Palette: 40 Pakete / 109,688 m ² / 771 Kg	Bestimmung der Kantengeradheit ($\leq 0,30\text{ mm/m}$)	$\leq 0,10\text{ mm/m}$
Garantieleistung	laut Parador Garantiebestimmungen	Oberflächenbündigkeit	(mittel $\leq 0,10\text{ mm}$) mittel $\leq 0,05\text{ mm}$ (max. $\leq 0,15\text{ mm}$) max. $\leq 0,10\text{ mm}$
7-31 Privater Bereich	15 Jahre	Fugenöffnung	(mittel $\leq 0,15\text{ mm}$) mittel $\leq 0,05\text{ mm}$ (max. $\leq 0,20\text{ mm}$) max. $\leq 0,10\text{ mm}$
7-32 Privater Bereich	25 Jahre	Riegelbreitenversatz	$\pm 2\text{ mm}$
7-32 Gewerblicher Bereich	5 Jahre		
Hinweise	- Keine Freigabe für vollflächige Verklebung - Reinigung und Pflege siehe Anleitung - Technische Änderungen vorbehalten		



Klassifizierung		Prüfnorm	Bewertung
	Nutzungsstufe 23 privater Wohnbereich mit intensiver Nutzung	EN 13329	Flur, Küche, Wohnzimmer, Heimbüro
	Nutzungsstufe 31 gewerblicher Bereich mit geringer Nutzung	EN 13329	Hotels, kleine Büros
	Nutzungsstufe 32 gewerblicher Bereich mit mittlerer Nutzung	EN 13329	Klassenräume, kleine Büros, Boutiquen
	Beständigkeit gegen Abrieb	EN 13329, Anhang E	Eco Balance 7-31: AC 3 (≥ 2.000 Umd.) Eco Balance 7-32: AC 4 (≥ 4.000 Umd.)
	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 13329, Anhang F	Eco Balance 7-31: IC 1 Eco Balance 7-32: IC 2
	Brandverhalten	EN 13501-1	C _f 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 105 - B02 EN 20105 - A02	Wollblaukala: Stufe ≥ 6 Graumaßstab: Stufe ≥ 4
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN 425	Keine sichtbaren Veränderungen
	Elektrostatisches Verhalten	EN 1815	$\leq 2\text{ kV}$
	Wärmedurchlasswiderstand Verlegung auf Fußbodenheizung – geeignet mit geeignetem Unterlagsmaterial und Dampfbremse	EN 12664	0,043 m ² *K/W
	Verschieben eines Möbelfußes	EN 424	Keine sichtbaren Veränderungen
	Eindruck nach konstanter Belastung	EN 433	Keine sichtbaren Veränderungen
	Formaldehyd (E1 = 0,1 ppm)	EN 717-1	$\leq 0,05\text{ ppm}$
	Verbindungsfestigkeit, Schmalseite	ISO 24334	-
	Trittschall	ISO 717-2	14 db (auf Akustik-Protect 100)
	Maßänderung	ISO 24339	-
	Dickenquellung	EN 13329, Anhang G ($\leq 18\%$)	$\leq 12\%$
	Abhebefestigkeit	EN 433	Eco Balance 7-31: $\geq 1,6\text{ N/mm}^2$ Eco Balance 7-32: $\geq 1,8\text{ N/mm}^2$
	Verhalten bei Kratzbeanspruchung	EN 438	Grad 4
	Rutschhemmung schiefe Ebene	DIN 51130	Strukturabhängig: -/R 9/R10
	Entsorgung		Private Entsorgung mit normalem Hausmüll / Sperrmüll möglich

Änderung durch:	QMB Parador	Dateiname:	PA_TDS Laminat_Eco Balance_DE_2016
Datum:	2010.12.10	Aktualisierung:	www.parador.de
Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab:			01.02.2016