











Produkteigenschaften		Toleranzen (Anforderung EN 13329)	
Format	638 x 330 x 8 mm	Rohdichte der Trägerplatte ($\geq 825 \text{ Kg/m}^3$)	$\geq 900 \text{ Kg/m}^3$
Verpackung	Paket: 10 Elemente / 2,11 m ² / 17,79 Kg	Rechtwinkligkeit des Elementes ($\leq 0,20\text{mm}$)	$\leq 0,10\text{mm}$
	Palette: 24 Pakete / 50,53 m ² / 426,96 Kg	Bestimmung der Kantengeradheit ($\leq 0,30 \text{ mm/m}$)	$\leq 0,10 \text{ mm/m}$
Garantieleistung Privater Bereich Gewerblicher Bereich	25 Jahre (laut Parador Garantiebestimmungen)	Oberflächenbündigkeit	(mittel $\leq 0,10 \text{ mm}$)
	5 Jahre (laut Parador Garantiebestimmungen)		(max. $\leq 0,15 \text{ mm}$)
Hinweise	- Keine Freigabe für vollflächige Verklebung - Reinigung und Pflege siehe Anleitung - Technische Änderungen vorbehalten	Fugenöffnung	(mittel $\leq 0,15 \text{ mm}$)
			(max. $\leq 0,20 \text{ mm}$)
		Riegelbreitenversatz	$\pm 2 \text{ mm}$








Gemeinsam mit dem EPLF engagiert sich Parador für mehr Nachhaltigkeit im Bauwesen.
EPD-ELF-2009111-E

Klassifizierung		
	Prüfnorm	Bewertung
 Nutzungsstufe 23 privater Wohnbereich mit intensiver Nutzung	EN 13329	Flur, Küche, Wohnzimmer, Heimbüro
 Nutzungsstufe 32 gewerblicher Bereich mit mittlerer Nutzung	EN 13329	Klassenräume, kleine Büros, Boutiquen
 Beständigkeit gegen Abrieb	EN 13329, Anhang E	AC 4 ($\geq 4.000 \text{ Umd.}$)
 Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 13329, Anhang F	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	Wollblauskala: Stufe ≥ 6 Graumaßstab: Stufe ≥ 4
 Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN 425	Keine sichtbaren Veränderungen
 Elektrostatisches Verhalten	EN 1815	-
 Wärmedurchlasswiderstand Verlegung auf Fußbodenheizung – geeignet mit geeignetem Unterlagsmaterial und Dampfbremse	EN 12664	0,048 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	18 db (auf Duo- Protect)
 Maßänderung	ISO 24339	-
 Dickenquellung	EN 13329, Anhang G ($\leq 18 \%$)	$\leq 10 \%$
Abhebefestigkeit	EN 433	$\geq 2,2 \text{ N/mm}^2$
Verhalten bei Kratzbeanspruchung	EN 438	Grad 4
Rutschhemmung schiefe Ebene	DIN 51130	R 9
Entsorgung		Private Entsorgung mit normalem Hausmüll / Sperrmüll möglich

Änderung durch:	QMB Parador	Dateiname:	PA_TDS_Laminat_TT5_DE_2011
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:			2011.01.01