

PARADOR

Laminat Edition Open Frameworks

Produkteigenschaften		Toleranzen (EN 13329)	
Format	858 x 143 x 8 mm	Rechtwinkligkeit des Elementes ($\leq 0,20\text{mm}$)	$\leq 0,10\text{mm}$
Verpackung	Paket: 13 Elemente / 1,595 m ² / 12,13 kg	Kantengeradheit der Deckschicht ($\leq 0,30\text{ mm}$)	$\leq 0,10\text{ mm/m}$
	PaLETTE: 56 Pakete / 89,32 m ² / 694,32 kg	Riegelbreitenversatz	$\pm 2\text{ mm}$
Garantieleistung (laut Parador Garantiebestimmungen)	Privater Bereich Lifetime Gewerblicher Bereich 5 Jahre	Höhenunterschiede zwischen Elementen	(mittel $\leq 0,10\text{ mm}$) (mittel $\leq 0,05\text{ mm}$) (max. $\leq 0,15\text{ mm}$) (max. $\leq 0,10\text{ mm}$)
		Fugenöffnungen zwischen Elementen	(mittel $\leq 0,15\text{ mm}$) (mittel $\leq 0,05\text{ mm}$) (max. $\leq 0,20\text{ mm}$) (max. $\leq 0,10\text{ mm}$)
Hinweise	- keine Freigabe für vollflächige Verklebung - Reinigung und Pflege siehe Anleitung - Technische Änderungen vorbehalten	Ebenheit des Elementes	fw, concave $\leq 0,15\%$ fw, convex $\leq 0,20\%$ fl, concave $\leq 0,50\%$ fl, convex $\leq 1,00\%$



Klassifizierung		
	Prüfnorm	Bewertung
	Nutzungsstufe 23 Stark beanspruchter privater Wohnbereich	EN 13329 Flur, Küche, Wohnzimmer, Heimbüro
	Nutzungsstufe 32 Mittelstark beanspruchter gewerblicher Bereich	EN 13329 Klassenräume, kleine Büros, Boutiquen
	Beständigkeit gegen Abrieb	EN 13329, Anhang E AC 4 (≥ 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 Cfl 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 Grauabstufung: Stufe ≥ 4
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN 425 Typ W, keine sichtbaren Veränderungen
	Elektrostatisches Verhalten	EN 1815 $\leq 2\text{ kV}$
	Wärmedurchlasswiderstand Verlegung auf Fußbodenheizung – geeignet mit geeignetem Unterlagsmaterial und Dampfsperre	EN 12664 0,048 m ² *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) * kN/m (Breite) * konstruktionsbedingt nicht ausweisbar
	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 Strukturabhängig: -/R 9/R10
	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)).	

Änderung durch:	QMB Parador	Dateiname:	20190701_PA_TDS_Laminat_Edition-Open-Frameworks_DE
Datum:	10.12.2010	Aktuellste Version unter:	www.parador.de/service/katalogdownloads/datenblaetter
Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab:			01.07.2019