

PARADOR

Laminat Hydron 600

Produkteigenschaften		Toleranzen (EN 13329)	
Format	1285 x 243 x 9 mm	Rechtwinkligkeit des Elementes ($\leq 0,20$ mm)	$\leq 0,10$ mm
Verpackung	Paket: 6 Elemente / 1,874 m ² / 16,1 kg	Kantengeradheit der Deckschicht ($\leq 0,30$ mm)	$\leq 0,10$ mm/m
	Palette: 42 Pakete / 78,688 m ² / 691 kg	Riegebreitenversatz	± 2 mm
Garantieleistung (laut Parador Garantiebestimmungen)	Privater Bereich	Höhenunterschiede zwischen Elementen	(mittel $\leq 0,10$ mm)
	Gewerblicher Bereich		(max. $\leq 0,15$ mm)
Hinweise	Lifetime 10 Jahre - Reinigung und Pflege siehe Anleitung - Technische Änderungen vorbehalten	Fugenöffnungen zwischen Elementen	(mittel $\leq 0,15$ mm)
			(max. $\leq 0,20$ mm)
		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 33 Stark beanspruchter gewerblicher Bereich	EN 13329	Klassenräume, Großraumbüros, Boutiquen
	Beständigkeit gegen Abrieb	EN 13329, Anhang E	AC 5 (≥ 6.000 Umd.)
	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (kleine Kugel)	EN 17368*	≥ 70 mm
	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (große Kugel)	EN 13329, Anhang H	≥ 1.000 mm
	Brandverhalten	EN 13501-1	B _{f1} 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	Graubaßstab: Stufe ≥ 4
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN 425	Typ W, keine sichtbaren Veränderungen
	Elektrostatisches Verhalten	EN 1815	≤ 2 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	$\leq 0,05$ mm
	Emission von Formaldehyd (E1 = 0,1 ppm)	EN 16516	$\leq 0,05$ ppm
	Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	> 1 kN/m (Länge) > 2 kN/m (Breite)
	Trittschall	ISO 717-2	14 dB (auf Parador Akustik-Protect 100)
	Maßänderung	EN 13329, Anhang C	$\leq 0,9$ mm
	Dickenquellung	ISO 24336 (≤ 15 %)	≤ 12 %
	Abhebefestigkeit	EN 13329, Anhang D	$\geq 1,8$ N/mm ²
	Verhalten bei Kratzbeanspruchung	EN 438	Grad 4
	Rutschhemmung schiefe Ebene	DIN 51130	R9
	Entsorgung		EAK (Europäischer Abfallkatalog) Schlüssel 20 01 38
	Der wasserresistente Produktaufbau ermöglicht den Einsatz in Feuchträumen (mit bis zu 24h Schutz bei stehendem Wasser gem. NALFA-Test, bitte Verlegehinweise beachten).		

*zur EN 13329 abweichende Prüfnorm

Anderung durch:	QMB Parador	Dateiname:	PA_TDS_Laminat_Hydron-600_DE_20210201
Datum:	01.01.2014	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:			01.02.2021