

Produkteigenschaften			Toleranzen (EN 13329)				
Format	1285 x 243 x 8mm		2200 x 243 x 8mm		Rechtwinkligkeit des Elementes (≤ 0,20 mm)	≤ 0,10mm	
Verpackung	Paket: 7 Elemente / 2,186m² / 15,834 kg		Paket: 6 Elemente / 3,208m² / 22,38 kg		Kantengeradheit der Deckschicht (≤ 0,30 mm)	≤ 0,10 mm/m	
	Palette: 42 Pakete / 91,80m² / 665 kg		Palette: 39 Pakete / 125,09m² / 872 kg				
Garantieleistung (laut Parador Garantiebestimmungen)							
Privater Bereich	15 Jahre		Höhenunterschiede zwischen Elementen			(mittel ≤ 0,10 mm)	(mittel ≤ 0,05 mm)
Gewerblicher Bereich	5 Jahre					(max. ≤ 0,15 mm)	(max. ≤ 0,10 mm)
Hinweise	- keine Freigabe für vollflächige Verklebung - Reinigung und Pflege siehe Anleitung - Technische Änderungen vorbehalten		Fugenöffnungen zwischen Elementen		(mittel ≤ 0,15 mm)	(mittel ≤ 0,05 mm)	
					(max. ≤ 0,20 mm)	(max. ≤ 0,10 mm)	
			Ebenheit des Elementes		fw, concave ≤ 0,15 % fw, convex ≤ 0,20 %		
fl, concave ≤ 0,50 % fl, convex ≤ 1,00 %							



EN 14041:2004AC:2006



CHISSIONS DANS LAUR INTERIEUR



www.bauwer-engel.de



eco INSTITUTE
TESTED PRODUCT
XD 1112 - 17656 - 061



floor score
CERTIFIED BY
DIN EN ISO 9001



GUTER HAUSSCHUTZ
QNG 2340
GREEN BUILDING
CERTIFIED



PEFC
PEFC01-0007



third-party verified
EPD
Environmental Product Declaration
ISO 14045 and EN 15026



Klassifizierung		
Nutzungsstufe 23 = privater Wohnbereich mit intensiver Nutzung		Nutzungsstufe 32 = gewerblicher Bereich mit mittlerer Nutzung
Der Laminatboden erfüllt alle Eigenschaften der ausgewiesenen Nutzungsstufe.		
Anforderungen / Eigenschaften	Prüfnorm	Bewertung
Beständigkeit gegen Abrieb	ISO 24338, Verfahren A	AC 4 (≥ 4.000 Umd.)
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (kleine Kugel)	EN 17368	≥ 35 mm
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (große Kugel)	EN 13329, Anhang C	≥ 750 mm
Brandverhalten	EN 13501-1	C _s 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	Graumaßstab: Stufe ≥ 4
Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN ISO 4918	Typ W, keine sichtbaren Veränderungen
Wärmedurchlasswiderstand Verlegung auf Fußbodenheizung – geeignet mit geeignetem Unterlagsmaterial und Dampfsperre	EN 12664	0,048 m ² *K/W
Verhalten bei der Simulation des Verschiebens eines Möbelfußes	EN ISO 16581	Typ 0, 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	18 dB (auf Parador Akustik-Protect 100)
Maßänderungen nach Änderungen der relativen Luftfeuchte	EN 13329, Anhang A	$\leq 0,9$ mm
Dickenquellung	ISO 24336 (≤ 18 %)	≤ 13 %
Wasserbeständigkeit	ISO 4760	Anforderungen erfüllt (24h)
Abhebefestigkeit	EN 13329, Anhang B	$\geq 1,8$ N/mm ²
Kratzfestigkeit	EN 438-2	Grad 4
Rutschhemmung schiefe Ebene	EN 16165, Anh. B Schiefe Ebene	Seidenmatte Struktur: R10 Naturstruktur / Naturmattestruktur: R9
	EN 16165, Anh. C Pendelprüfung	PTV (trocken (Gleiter 96)) ≥ 36 Low slip potential gem. UK Slip resistance group
Entsorgung		EAK (Europäischer Abfallkatalog) Schlüssel: 20 01 38

Änderung durch:	QMS Parador	Dateiname:	PA_TDS_Laminat_Basic-600_DE_20260101
Datum:	01/01/2014	Aktuellste Version unter:	www.parador.de/services/downloads/laminat
Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab:			01/01/2026