

Produkteigenschaften				
Format		853 x 400 x 8 mm	1285 x 194 x 8 mm	2200 x 235 x 8 mm
Verpackung	Paket:	5 Elemente / 1,706 m² / 12,05 kg	10 Elemente / 2,493 m² / 16,69 kg	6 Elemente / 3,102 m² / 20,87 kg
	Palette:	57 Pakete / 97,24 m² / 701,85 kg	40 Pakete / 99,72 m² / 682,49 kg	39 Pakete / 120,98 m² / 843,76 kg

Toleranzen (Anforderung EN 16511:2023)		
Rechtwinkligkeit des Elementes ($\leq 0,20\text{mm}$)		$\leq 0,15\text{ mm}$
Bestimmung der Kantengeradheit ($\leq 0,30\text{ mm/m}$)		$\leq 0,20\text{ mm/m}$
Ebenheit konkav/konvex	längs ($\leq 0,50$ / $\leq 1,0\%$)	$\leq 0,35$ / $\leq 1,0\%$
	breit ($\leq 0,15$ / $\leq 0,20\%$)	$\leq 0,10$ / $\leq 0,15\%$
Höhendifferenz	(mittel $\leq 0,10\text{ mm}$)	mittel $\leq 0,10\text{ mm}$
	(max. $\leq 0,15\text{ mm}$)	max. $\leq 0,15\text{ mm}$
Fugenöffnung	(mittel $\leq 0,15\text{ mm}$)	mittel $\leq 0,05\text{ mm}$
	(max. $\leq 0,20\text{ mm}$)	max. $\leq 0,10\text{ mm}$

Garantieleistung (laut Parador Garantiebestimmungen)		Hinweise
Privater Bereich	Gewerblicher Bereich	- Vollflächige Verklebung bis max. 20m² möglich
Lifetime	10 Jahre	- Reinigung und Pflege siehe Anleitung
		- Technische Änderungen vorbehalten









Klassifizierung			
			
Nutzungsklasse 23 = privater Wohnbereich mit intensiver Nutzung		Nutzungsklasse 33 = gewerblicher Bereich mit intensiver Nutzung	
Der Designboden erfüllt alle Eigenschaften der ausgewiesenen Nutzungsklasse.			
Anforderungen / Eigenschaften		Prüfnorm	Bewertung
	Brandverhalten	EN 13501-1	C _n s1
	Gleitreibung	EN 13893 EN 14041	μ ≥ 0,30 DS
	Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	Gruppe 1+2: Grad 5, keine sichtbare Veränderung Gruppe 3: Grad 4, leichte Veränderung
	Lichtechtheit	EN ISO 105 – B02	Wollblauskala: Stufe ≥ 6
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN ISO 4918	Typ W, keine sichtbaren Veränderungen
	Wärmedurchlasswiderstand Verlegung auf Fußbodenheizung – geeignet mit entsprechender Dampfsperre	EN 12667	0,075 m²*K/W
	Verschieben eines Möbelfußes	EN ISO 16581	kein sichtbarer Schaden (Stempel Typ 0)
	Resteindruck	EN ISO 24343-1	≤ 0,05 mm
	Emission von Formaldehyd (E1 = 0,1 ppm)	ISO 16000	≤ 0,05 ppm
	Trittschallminderung	EN ISO 10140-3	16 dB (auf PE-Folie) 17 dB (auf Parador Akustik-Protect 100)
	Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	Längs ≥ 1 kN/m Quer ≥ 1,5 kN/m
	Beständigkeit gegen Abrieb	ISO 24338, Verfahren B	> 7.000 Umdrehungen
	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 13329 Anhang F	≥ 1.800 mm
	Maßhaltigkeit unter Temperatureinfluss	EN ISO 23999	≤ 0,15 %
	Wasserbeständigkeit	ISO 4760	Anforderungen erfüllt (100h statt 24h)
	Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	Verfahren A MSR-A2 Für matte Oberflächen (Glanz ≤ 7): ≤ 1,5 Einheitenänderung bei 60°
	Rutschhemmung	EN 16165, Anh. B Schiefe Ebene EN 16165, Anh. C Pendelprüfung	R10 PTV (trocken (Gleiter 96)) ≥ 36 Low slip potential gem. UK Slip resistance group
	Entsorgung	EAK (Europäischer Abfallkatalog) Schlüssel	17 09 04

Änderung durch:	QMB Parador	Dateiname:	PA_TDS_Designboden_Modular-ONE_DE_20250101
Datum:	01.01.2018	Aktuellste Version unter:	https://parador.de/services/downloads/designboden
Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab:			01.01.2025