

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

Toleranzen (Anforderung EN 16511:2023)		
<b>Rechtwinkligkeit des Elementes (≤ 0,20mm)</b>	≤ 0,15 mm	
<b>Bestimmung der Kantengeradheit (≤ 0,30 mm/m)</b>	≤ 0,20 mm/m	
<b>Ebenheit konkav/konvex</b>	<b>längs (≤ 0,50 / ≤ 1,0 %)</b>	≤ 0,35 / ≤ 1,0 %
	<b>breit (≤ 0,15 / ≤ 0,20 %)</b>	≤ 0,10 / ≤ 0,15 %
<b>Höhendifferenz</b>	<b>(mittel ≤ 0,10 mm)</b>	mittel ≤ 0,10 mm
	<b>(max. ≤ 0,15 mm)</b>	max. ≤ 0,15 mm
<b>Fugenöffnung</b>	<b>(mittel ≤ 0,15 mm)</b>	mittel ≤ 0,05 mm
	<b>(max. ≤ 0,20 mm)</b>	max. ≤ 0,10 mm

Garantieleistung (laut Parador Garantiebestimmungen)		Hinweise
Privater Bereich	Gewerblicher Bereich	- Vollflächige Verklebung bis max. 20m <sup>2</sup> 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 <sub>f</sub> 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
<b>Wärmedurchlasswiderstand</b> Verlegung auf Fußbodenheizung – geeignet mit entsprechender Dampfsperre	EN 12667	0,075 m <sup>2</sup> *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:	<a href="https://parador.de/services/downloads/designboden">https://parador.de/services/downloads/designboden</a>
Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab:			01.01.2025