

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

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

Garantieleistung (laut Parador Garantiebestimmungen)		Hinweise
Privater Bereich	Gewerblicher Bereich	- Vollflächige Verklebung bis max. 20m ² 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 _f 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 m ² *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	18 dB (auf PE-Folie)
 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	R10
	EN 16165, Anh. C Pendelprüfung	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_20260601
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:			01/06/2026