

# PARADOR

## Laminat Trendtime 6

| Produkteigenschaften  |   | Toleranzen (EN 13329)  |   |                         |
|---|---|--|---|-------------------------|
| <b>Format</b>   | 2200 x 243 x 9 mm                                       | <b>Rechtwinkligkeit des Elementes (<math>\leq 0,20</math> mm)</b>  | $\leq 0,10$ mm  |                         |
| <b>Verpackung</b>   | Paket: 5 Elemente / 2,673 m <sup>2</sup> / 22,85 kg     | <b>Kantengeradheit der Deckschicht (<math>\leq 0,30</math> mm)</b> | $\leq 0,10$ mm/m  |                         |
|   | Palette: 39 Pakete / 104,247 m <sup>2</sup> / 906,15 kg | <b>Höhenunterschiede zwischen Elementen</b>                        | <b>(mittel <math>\leq 0,10</math> mm)</b>                                       | (mittel $\leq 0,05$ mm) |
| <b>Garantieleistung (laut Parador Garantiebestimmungen)</b> |   |  | <b>(max. <math>\leq 0,15</math> mm)</b>   | (max. $\leq 0,10$ mm)   |
| Privater Bereich  | Lifetime  | <b>Fugenöffnungen zwischen Elementen</b>                           | <b>(mittel <math>\leq 0,15</math> mm)</b>                                       | (mittel $\leq 0,05$ mm) |
| Gewerblicher Bereich  | 10 Jahre  |  | <b>(max. <math>\leq 0,20</math> mm)</b>   | (max. $\leq 0,10$ mm)   |
| <b>Hinweise</b>   | - keine Freigabe für vollflächige Verklebung            | <b>Ebenheit des Elementes</b>                                      | <b>fw, concave <math>\leq 0,15</math> % fw, convex <math>\leq 0,20</math> %</b> |                         |
|   | - Reinigung und Pflege siehe Anleitung                  |  | <b>fl, concave <math>\leq 0,50</math> % fl, convex <math>\leq 1,00</math> %</b> |                         |
|   | - Technische Änderungen vorbehalten                     |  |   |                         |



| Klassifizierung  |   |  |
|--|---|--|
|  | Nutzungsklasse 23 = privater Wohnbereich mit intensiver Nutzung |  |
|  |   | Nutzungsklasse 33 = gewerblicher Bereich mit intensiver Nutzung                                      |
| Der Laminatboden erfüllt alle Eigenschaften der ausgewiesenen Nutzungsklasse.  |   |  |
| Anforderungen / Eigenschaften  | Prüfnorm  | Bewertung  |
| Beständigkeit gegen Abrieb   | ISO 24338, Verfahren A  | AC 5 ( $\geq 6.000$ Umd.)  |
| Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (kleine Kugel)   | EN 17368  | $\geq 70$ mm   |
| Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (große Kugel)  | EN 13329, Anhang C  | $\geq 1.000$ mm  |
| Brandverhalten   | EN 13501-1  | C <sub>f</sub> s1  |
| Gleitreibung   | EN 13893<br>EN 14041  | $\mu \geq 0,35$<br>DS  |
| Fleckenunempfindlichkeit   | EN 438-2  | Gruppe 1 + 2: Grad 5<br>Gruppe 3: Grad 4/5   |
| Verhalten gegenüber Zigaretteglut  | EN 438-2  | Grad 4   |
| Lichtechtheit  | EN ISO 4892-2   | Graumaßstab: Stufe $\geq 4$  |
| Beanspruchung durch Stuhlrollen  | EN ISO 4918   | Typ W, keine sichtbaren Veränderungen  |
| Elektrostatisches Verhalten  | EN 1815   | $\leq 2$ kV  |
| <b>Wärmedurchlasswiderstand</b><br>Verlegung auf Fußbodenheizung – geeignet mit geeignetem Unterlagsmaterial und Dampfsperre | EN 12664  | 0,048 m <sup>2</sup> *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)<br>$> 2$ kN/m (Breite)  |
| Trittschall  | ISO 717-2   | 14 dB (auf Parador Akustik-Protect 100)  |
| Maßänderungen nach Änderungen der relativen Luftfeuchte  | EN 13329, Anhang A  | $\leq 0,9$ mm  |
| Dickenquellung   | ISO 24336 ( $\leq 15$ %)  | $\leq 12$ %  |
| Wasserbeständigkeit  | ISO 4760  | Anforderungen erfüllt (48h statt 24h)  |
| Abhebefestigkeit   | EN 13329, Anhang B  | $\geq 1,8$ N/mm <sup>2</sup>   |
| Kratzfestigkeit  | EN 438-2  | Grad 4   |
| Rutschhemmung schiefe Ebene  | EN 16165, Anh. B  | Gebürstete Struktur / Lebhaftige Struktur / Naturstruktur / Naturmatstruktur / Sägeraue Struktur: R9 |
| Entsorgung   |   | EAK (Europäischer Abfallkatalog) Schlüssel: 20 01 38   |

|   |             |                           |  |
|---|-------------|---------------------------|--|
| Anderung durch:   | QMB Parador | Dateiname:                | PA_TDS_Laminat_Trendtime-6_DE_20240401   |
| Datum:  | 01.01.2014  | Aktuellste Version unter: | <a href="http://www.parador.de/services/downloads/laminat">www.parador.de/services/downloads/laminat</a> |
| Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab: |             |                           | 01.04.2024   |