

| base.59 Laminatboden | |
|--|--|
| Produktdatenblatt und technische Informationen | |
| Spezifische Produkteigenschaften | |
| Format in mm (L x B x S) | 1285 x 192 x 7 |
| Klassifizierung | AC3 / 31 |
| Fuge | ohne Fuge / V-Fuge umlaufend |
| Profilierung | ClickTec |
| Trägerplatte | HDF ≥ 860 kg/m ³ , quellgeschützt |
| VP-Einheit | 10 Stück je Karton (ca. 2,467 m ²) 40 Karton je Palette (ca. 98,68 m ²) |
| Garantie | 15 Jahre für den Wohnbereich gem. unseren gesonderten Garantiebestimmungen |
| Abriebbeanspruchung nach DIN EN 13329 | ≥ 2.000 Umdrehungen |
| Stoßbeanspruchung nach DIN EN 13329 | IC 1 |
| Oberflächenstrukturen | gebürstet, glatt, linear-gealtert, linear-gebürstet, stark-geport |
| Glanzgrade | matt, seidenmatt |
| Produktkennzeichnung | |
|      | |
| Allgemeine Qualitätsanforderungen gem. Produktnorm EN 13329 | |
| Dicke des Elementes, t | $\Delta t_{\text{mittel}} \leq 0,50$ mm, bezogen auf Nennwert $t_{\text{max}} - t_{\text{min}} \leq 0,50$ mm |
| Länge der Deckschicht, l | $l \leq 1.500$ mm: $\Delta l \leq \pm 0,5$ mm |
| Breite der Deckschicht, w | $\Delta w_{\text{mittel}} \leq 0,10$ mm, bezogen auf Nennwert $w_{\text{max}} - w_{\text{min}} \leq 0,20$ |
| Rechtwinkligkeit des Elements, q | $q_{\text{max}} \leq 0,20$ mm |
| Kantengeradheit der Deckschicht, s | $s_{\text{max}} \leq 0,30$ mm/m |
| Ebenheit des Elementes, f | maximale Einzelwerte: $f_{w, \text{konkav}} \leq 0,15\%$ $f_{w, \text{konvex}} \leq 0,20\%$ $f_{l, \text{konkav}} \leq 0,50\%$ $f_{l, \text{konvex}} \leq 1,00\%$ |
| Fugenöffnung zwischen zusammengefügt Elementen, o | $o_{\text{mittel}} \leq 0,15$ mm $o_{\text{max}} \leq 0,20$ mm |
| Höhenunterschiede zwischen zusammengefügt Elementen, h | $h_{\text{mittel}} \leq 0,10$ mm $h_{\text{max}} \leq 0,15$ mm |
| Allgemeine Produkteigenschaften | |
| Produktüberwachung | eph Dresden / eco-Umweltinstitut Köln |
| Dekorversatz | ± 2 mm |
| Fleckenunempfindlichkeit nach DIN EN 13329 | Gruppe 1 + 2 = Grad 5 / Gruppe 3 = Grad 4 |
| Wärmedurchlasswiderstand nach EN 12524 | 0,089 m ² x K / W |
| Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 | C(fl) s1 schwer entflammbar |
| Stuhrollenversuch nach DIN EN 13329 | Keine sichtbaren Veränderungen beim Einsatz von Softrollen (Typ W) wie in EN 425 definiert |
| Lichtechtheit nach DIN EN 13329 | Wollblauskala ≥ 6 Graumaßstab ≥ 4 |
| Gleitwiderstand nach EN 13893 | es werden die Anforderungen der Klasse DS gemäß DIN EN 14041 ($my \geq 0,3$) erfüllt. |
| Verlegeart | schwimmend |
| Warmwasser - Fußbodenheizung | Für den Einsatz auf warmwassergeführte Fußbodenheizungen. Die Oberflächentemperatur darf 27 °C nicht überschreiten. Ebenso geeignet sind elektrische Flächenheizungen mit sanfter Aufheiztechnik und Temperaturregelbarkeit. |