

| Produkteigenschaften |          | Laminatboden                                                                 |                                                      |                                                     |                                                       |                                                      |                                                    |
|----------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Format               |          | 1285 x 192 x 8                                                               | 1286 x 194 x 8                                       | 1285 x 242 x 8                                      | 1286 x 243 x 8                                        | 1285 x 327 x 8                                       | 2000 x 192 x 10                                    |
| Fuge                 |          | ohne Fuge / umlaufende Fuge / längsseitige Fuge / U-Fuge umlaufen und mittig |                                                      |                                                     |                                                       |                                                      |                                                    |
| Profilierung         |          | SmartConnect                                                                 |                                                      |                                                     |                                                       |                                                      |                                                    |
| Verpackung           | Paket:   | 9 Stück je Paket<br>(ca. 2,220 m <sup>2</sup> )                              | 8 Stück je Paket<br>(ca. 1,996 m <sup>2</sup> )      | 8 Stück je Paket<br>(ca. 2,488 m <sup>2</sup> )     | 7 Stück je Paket<br>(ca. 2,187 m <sup>2</sup> )       | 6 Stück je Paket<br>(ca. 2,521 m <sup>2</sup> )      | 5 Stück je Paket<br>(ca. 1,920 m <sup>2</sup> )    |
|                      | Palette: | 40 Pakete je Palette<br>(ca. 88,80 m <sup>2</sup> )                          | 48 Pakete je Palette<br>(ca. 95,808 m <sup>2</sup> ) | 30 Pakete je Palette<br>(ca. 74,64 m <sup>2</sup> ) | 48 Pakete je Palette<br>(ca. 104,976 m <sup>2</sup> ) | 45 Pakete je Palette<br>(ca. 113,45 m <sup>2</sup> ) | 30 Pakete je Palette<br>(ca. 72,6 m <sup>2</sup> ) |
| Gewicht              | Paket:   | ca. 15,50 kg                                                                 | ca. 13,19 kg                                         | ca. 17,30 kg                                        | ca. 14,88 kg                                          | ca. 17,40 kg                                         | ca. 17,00 kg                                       |
|                      | Palette: | ca. 635 kg                                                                   | ca. 653 kg                                           | ca. 534 kg                                          | ca. 645 kg                                            | ca. 798 kg                                           | ca. 645 kg                                         |

Toleranzen: Anforderung EN 13329

| Ebenheit, f [%]          | ≤ 0,50 / ≤ 1,00 (längs)<br>≤ 0,15 / ≤ 0,20 (breit) | Fugenöffnungen, o [mm] | ≤ 0,15 (Mittelwert)<br>≤ 0,20 (Einzelwert) |
|--------------------------|----------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------|
| Höhendifferenz, h [mm]   | ≤ 0,10 (Mittelwert)<br>≤ 0,15 (Einzelwert)         | Dicke, t [mm]          | ≤ 0,50 (Mittelwert)<br>≤ 0,50 (Einzelwert) |
| Rechtwinkligkeit, q [mm] | ≤ 0,20                                             | Länge, l [mm]          | max. ± 0,5                                 |
| Geradheit, s [mm/m]      | ≤ 0,30                                             | Breite, w [mm]         | ≤ 0,10 (Mittelwert)<br>≤ 0,20 (Einzelwert) |
| Dekorversatz [mm]        | ± 2,0                                              |                        |                                            |

Produktaufbau:



| Garantie<br>(gemäß unserer separaten<br>Garantiebestimmungen)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Wohnbereich 20 Jahre | Hinweise |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|--|
| <div>      </div> <p>*A+ gilt nur für die Maße 1286x194 und 1286x243</p> <div>  <p>*PEFC gilt nicht für die Maße 1286x194 und 1286x243</p> </div> |                      |          |  |

| Klassifizierung                                                                     |                                                                    |                   |                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     |                                                                    | Prüfnorm          | Bewertung                                                                                                                                                                                                                    |
|  | <b>Nutzenklasse 23</b><br>Stark beanspruchter privater Wohnbereich | EN 685            | 23                                                                                                                                                                                                                           |
|  | <b>Nutzenklasse 32</b><br>mäßig beanspruchter gewerblicher Bereich | EN 685            | 32                                                                                                                                                                                                                           |
|  | Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung                            | EN 13329          | IP ≥ 4000 Zyklen ( AC4 )                                                                                                                                                                                                     |
|  | Brandverhalten                                                     | DIN EN 13501-1    | C(fl) s1 schwer entflammbar                                                                                                                                                                                                  |
|  | Formaldehydmission                                                 | EN 717-1          | E1                                                                                                                                                                                                                           |
|  | Lichtechtheit                                                      | DIN EN 13329      | Wollblauskala ≥ 6<br>Graumaßstab ≥ 4                                                                                                                                                                                         |
|  | Gleitwiderstand                                                    | EN 13893          | es werden die Anforderungen der Klasse DS gemäß DIN EN 14041 (my ≥ 0,3) erfüllt.                                                                                                                                             |
|  | Elektrostatisches Verhalten                                        | EN 1815           | ≤ 2 kV (antistatisch)                                                                                                                                                                                                        |
|  | Eindruck nach konstanter Belastung                                 | EN 13329 (EN 433) | keine sichtbaren Veränderungen                                                                                                                                                                                               |
|  | Beanspruchung durch Stuhlrollen                                    | DIN EN 13329      | Keine sichtbaren Veränderungen beim Einsatz von Softrollen (Typ W) wie in EN 425 definiert                                                                                                                                   |
|  | Wärmedurchlasswiderstand                                           | EN 12524          | ≤ 0,073m <sup>2</sup> x K / W                                                                                                                                                                                                |
|  | Fußbodenheizung- Warmwasser und elektrisch                         | EN 1264-2         | Für den Einsatz auf warmwassergeführte Fußbodenheizungen. Die Oberflächentemperatur darf 27 °C nicht überschreiten. Ebenso geeignet sind elektrische Flächenheizungen mit sanfter Aufheiztechnik und Temperaturregeleinheit. |
|  | Fleckenunempfindlichkeit                                           | DIN EN 13329      | Gruppe 1 + 2 = Grad 5<br>Gruppe 3 = Grad 4                                                                                                                                                                                   |
|  | Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung                              | DIN EN 13329      | IC 2                                                                                                                                                                                                                         |

|                 |           |        |         |                 |                  |
|-----------------|-----------|--------|---------|-----------------|------------------|
| Änderung durch: | ter Hürne | Datum: | Dez. 19 | Aktualisierung: | www.terhuerne.de |
|-----------------|-----------|--------|---------|-----------------|------------------|