

















# EXPONA SIMPLAY Carpets – CLASSICS Stripes

Selbstliegende Teppichfliesen



| Eigenschaften                                 | Norm               | Maßeinheit  | EXPONA SIMPLAY – Selbstliegende Teppichfliesen   |
|---|--------------------|---|--|
| Herstellungsmethode                           | ISO 2424           |   | 1/10“ getuftet   |
| Verwendungsbereich                            | EN 1307            |  | 33, extreme  |
| Komfortklasse                                 | EN 1307            |  | LC2  |
| Flächengewicht                                | ISO 8543           | g/m <sup>2</sup>  | 3940   |
| Gesamtdicke                                   | ISO 1765           | mm  |  5,5  |
| Lieferform Fliesen                            | EN 1307            | mm  |  20 @ 500 x 500 = 5 m <sup>2</sup>  |
| Dimensionsstabilität                          | EN 986             | %   | ≤ 0,2  |
| Polmaterial                                   |                    |   | 100 % Solution-Dyed PA   |
| Polgewicht                                    | ISO 8543           | g/m <sup>2</sup>  | 550  |
| Polschichtdicke                               | ISO 1766           | mm  | 3,5  |
| Noppenanzahl                                  | ISO 1763           | /m <sup>2</sup>   | 181 240  |
| Träger  |                    |   | Non-woven  |
| Farbbeständigkeit gegenüber künstlichem Licht | EN ISO 105-B02     | Stufe   |  ≥ 5  |
| Farbechtheit gegen Reibung                    | EN ISO 105 X12     |   | ≥ 4  |
| Farbechtheit gegen Wasser                     | EN ISO 105 E01     |   | ≥ 4  |
| Brandverhalten                                | EN 13501-1         |   |  Bfl - s1   |
| Rutschhemmung                                 | EN 13893           |   |  DS   |
| Trittschallverbesserungsmaß ΔL <sub>w</sub>   | EN ISO 10140       | dB  |  ca. 24   |
| Schallabsorptionswert                         | ISO 11654, ISO 354 |   |  α <sub>w</sub> = 0,15 Hz: 125 250 500 1000 2000 4000<br>α <sub>s</sub> : 0,00 0,00 0,05 0,20 0,30 0,35   |
| Wärmedurchlasswiderstand                      | ISO 8302           | m <sup>2</sup> K/W  |  ca. 0,07   |
| Elektrostatisches Verhalten beim Begehen      | ISO 6356           | kV  |  ≤ 2, antistatisch  |
| Stuhlrolleneignung                            | EN 985             |   |  ja, Typ H, EN 965  |
| Fußbodenheizung                               | EN 1264-2          |   | geeignet, max. 27 °C   |
| <b>CE</b>                                     | EN 14041           |   |     |

Durch technische Weiterentwicklung bedingte Änderungen vorbehalten.