



COMMERCIAL

# Immersion / Alternate

## Carpet Tiles

### Technical Specifications

Technische Spezifikationen - Technické specifikace - Specyfikacja techniczna

|   |                |   |
|---|----------------|---|
| <b>Construction</b><br>Konstruktion - Složení - Konstrukcja   |                | Tufted 1/12" gauge loop   |
| <b>Pile fibre composition</b><br>Material der Polnutschicht - Složení vlákna - Skład i rodzaj runa                      |                | 100% SDN Thrive® Matter<br>(90% recycled content)   |
| <b>Secondary backing</b><br>Beschichtung - Sekundární podklad - Podłoże wtórne  |                | EcoFlex™ Statera (modified bitumen,<br>70% recycled content)  |
| <b>Total weight</b><br>Gesamtgewicht - Celková hmotnost - Waga całkowita  |                | +/- 4500 g/m <sup>2</sup>   |
| <b>Pile weight</b><br>Poleinsatzgewicht - Hmotnost vlákna - Waga runa   |                | +/- 700 g/m <sup>2</sup>  |
| <b>Surface pile weight</b><br>Polnutschichtgewicht - Hmotnost vlákna v ploše - Waga runa na powierzchni                 |                | +/- 484 g/m <sup>2</sup>  |
| <b>Total thickness</b><br>Gesamtdicke - Celková tloušťka - Grubość całkowita  |                | +/- 7,0 mm  |
| <b>Surface pile thickness</b><br>Poldicke - Tloušťka vlasu na povrchu - Grubość runa powierzchniowego                   |                | +/- 3,4 mm  |
| <b>Surface pile density</b><br>Polrohndichte - Pvrchová hustota vlákna - Gęstość runa                                   |                | +/- 0,142 g/cm <sup>3</sup>   |
| <b>Number of tufts</b><br>Noppenzahl - Počet vpichů - Liczba pętelek  |                | 224.400/m <sup>2</sup>  |
| <b>Wear classification</b><br>Beanspruchungsklasse - Klasifikace opotřebení - Klasyfikacja odporności na ścieranie      | EN 1307        | 33 / LC2  |
| <b>Castor chair suitability</b><br>Stuhlrolleneignung - Odolnost na kolečkovou židli - Odporność na kółka foteli        | EN 985         | A: intensive use  |
| <b>Fire classification</b><br>Brandklasse - Požární klasifikace - Trudnopalność   | EN 13501-1     | Bfl-s1  |
| <b>Dimensional stability</b><br>Dimensionsstabilität - Rozměrová stálost - Stabilność wymiarowa                         | EN 986         | ≤ 0,2%  |
| <b>Colour fastness to light</b><br>Lichtechtheit - Stálost barev na světle - Odporność kolorów na światło               | EN ISO 105-B02 | ≥ 7   |
| <b>Rubbing fastness</b><br>Reibechtheit - Stálost vůči otěru - Odporność na ścieranie                                   | EN ISO 105-X12 | ≥ 4   |
| <b>Colour fastness to water</b><br>Wasserechtheit - Stálost barvy ve vodě - Odporność kolorów na wodę                   | EN ISO 105-E01 | ≥ 4   |
| <b>Thermal resistance</b><br>Wärmedurchlasswiderstand - Tepelný odpor - Odporność termiczna                             | ISO 8302       | 0,072 m <sup>2</sup> .K/W   |
| <b>Sound absorption</b><br>Schallabsorptionsgrad - Absorbce zvuku - Pochłanianie dźwięku                                | EN ISO 354     | 0,15 <i>a</i> <sub>w</sub><br>Hz 125 250 500 1000 2000 4000<br><i>a</i> <sub>s</sub> -0,01 0,02 0,06 0,20 0,32 0,48 |
| <b>Impact sound reduction</b><br>Trittschallverbesserungsmaß - Redukce nárazu zvuku - Współczynnik pochłaniania dźwięku | EN ISO 10140-3 | ΔL <sub>w</sub> = 24 dB   |
| <b>Permanent antistatic</b><br>Permanent antistatisch - Trvalá antistatika - Trwała antystatyczność                     | ISO 6356       | ≤ 2 kV  |
| <b>Number of colours</b><br>Anzahl der Farben - Počet barev - Liczba kolorów  |                | 18  |
| <b>Size &amp; Packaging</b><br>Abmessungen & Verpackung - Velikost & Balení - Rozmiar & Opakowanie                      |                | 50 x 50 cm<br>4,5 m <sup>2</sup> /box - 24 boxes/pallet   |
| <b>GUT-Prodis Number</b><br>GUT-Prodis Nummer - GUT-Prodis číslo - Numer GUT-Prodis                                     |                | Ongoing   |

We reserve all rights for technical improvements. 08/2022

