

# Amtico Carpet - Design Local Philadelphia

## Teknisk Specifikation

DLP-TS-20170505-04-SE

| Namn  | Standard                | Symbol      | Resultat   |
|---|-------------------------|-------------|--|
| CE / DOP  | EN 14041                |             | CPRAI/015  |
| Bruksklassificering                             | EN 1307                 |             | 23, 33   |
| Komfortklass                                    | EN 1307                 |             | LC2  |
| Storlek   | EN 994                  |             | 457,2 x 914,4 mm (18" x 36")   |
| Konstruktion<br>Gauge                           | ISO 2424                |             | Tip-Sheared Patterned Loop<br>5/64"  |
| Garntyp   | -                       |             | Invista Antron Lumina Nylon 6,6 BCF  |
| Infärgningsmetod                                | -                       |             | Solution dyed  |
| Tuftstomme                                      | -                       |             | Non-Woven Polyester/Polyamid   |
| Baksida   | -                       |             | PVC  |
| Tufter per 10 cm                                | -                       |             | 45   |
| Total Tjocklek (mm)                             | ISO 1765                |             | 6,7 mm   |
| Total Vikt (g/m <sup>2</sup> )                  | ISO 8543                |             | 4551 g/m <sup>2</sup>  |
| Luggtjocklek (mm)                               | ISO 8543                |             | 2,63 mm  |
| Luggvikt Total / Effektiv (g/m <sup>2</sup> )   | ISO 8543                |             | 814/488 g/m <sup>2</sup>   |
| Luggdensitet (g/m <sup>3</sup> )                | ISO 8543                |             | 0,19   |
| Tufttäthet<br>(uträknat per m <sup>2</sup> )    | ISO 1763                |             | 225 780  |
| Brandklass                                      | EN 13501-1              |             | C <sub>fl</sub> -s1  |
| Halkmotstånd                                    | EN 13893                |             | Klass DS   |
| Dimensionstabilitet                             | EN 986                  |             | ≤ 0,2 %  |
| Elektrostatisk Personuppladdning<br>(kV @25%rh) | ISO 6356                |             | ≤ 2,0 kV   |
| Vertikal Elektrisk Resistans                    | ISO 10965               |             | ≥ 10 <sup>10</sup> Ω   |
| Horisontell Elektrisk Resistans                 | ISO 10965               |             | ≥ 10 <sup>10</sup> Ω   |
| Tålighet för Rullande Stolshjul                 | EN 985                  |             | r ≥ 2,4 / Kontinuerlig användning  |
| Färgbeständighet / Ljus                         | EN ISO105:B02           |             | ≥ 6  |
| Färgbeständighet / Mekanisk                     | EN ISO 105:X12          |             | 5  |
| Färgbeständighet / Vatten                       | EN ISO 105:E01          |             | 5  |
| Tålighet mot fransning                          | EN 1814                 |             | Uppfyller kraven   |
| Stegljudsförbättring ΔL <sub>w</sub>            | EN ISO 717-2            |             | 23 dB  |
| Ljudabsorption                                  | EN ISO 11654<br>ISO 354 |             | α <sub>w</sub> = 0,15    Hz 125 250 500 1000 2000 4000<br>α <sub>e</sub> 0,00 0,02 0,07 0,14 0,29 0,42 |
| Värmegenomgång                                  | ISO 8302                |             | 0,070 m <sup>2</sup> K/W   |
| Emissioner COV                                  |                         |             | A+   |
| Emissioner                                      |                         |             | Certifierad / www.m1.rts.fi  |
| Emissioner                                      |                         | AgBB        | Uppfyller kraven   |
| Emissioner                                      |                         | Belgium VOC | Uppfyller kraven   |
| Miljö   | ISO 14025               |             | Mannington dekl. nr EPD 10017  |