

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

|                                     |                                                                                                 |             |                                                        |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------|
| Fabricagemethode                    | Naaldvilt                                                                                       |             | ISO 2424                                               |
| Poolbeeld                           | Vlak                                                                                            |             | ISO 2424                                               |
| Vezelmateriaal                      | 100% Polypropyleen (PP)                                                                         |             |                                                        |
| Rugafwerking                        | BT                                                                                              |             | ISO 2424                                               |
| Breedte                             | 50x50 cm                                                                                        |             |                                                        |
| Vezelgewicht                        | 500 g/m <sup>2</sup>                                                                            |             |                                                        |
| Totaalgewicht                       | 3500 g/m <sup>2</sup>                                                                           | ± 15%       | ISO 8543                                               |
| Totale hoogte                       | 5,5 mm                                                                                          | +15% / -10% | ISO 1765                                               |
| Brandwerendheid                     | Bfl-s1                                                                                          |             | EN 13501-1                                             |
| Gebruiksklasse                      | Klasse 33 - commercieel zwaar                                                                   |             | EN ISO 10874                                           |
| Comfortklasse                       | LC1                                                                                             |             | EN 1307                                                |
| Zwenkwielgeschiktheid               | Ja, permanent gebruik                                                                           |             | ISO 4918                                               |
| Trappengeschiktheid                 | Nee                                                                                             |             | EN 1307                                                |
| Kleurechtheid licht                 | ≥ 5                                                                                             |             | ISO 105-B02                                            |
| Kleurechtheid wrijven, nat en droog | ≥ 4                                                                                             |             | ISO 105-X12                                            |
| Kleurechtheid water                 | ≥ 4                                                                                             |             | ISO 105-E01                                            |
| Kleurechtheid aanvuiling            | ≥ 3                                                                                             |             | EN 1269                                                |
| Statische oplading                  | < 2 kV                                                                                          |             | ISO 6356                                               |
| Doorgangsweerstand                  | ≤ 1,0x10 <sup>8</sup> Ω                                                                         |             | ISO 10965                                              |
| Akoestische schokdemping ΔLW        | 21 dB                                                                                           |             | ISO 10140                                              |
| Akoestische geluiddemping           | 125 Hz 250 Hz 500 Hz 1000 Hz 2000 Hz 4000 Hz<br>0.00 αs 0.02 αs 0.06 αs 0.13 αs 0.31 αs 0.33 αs |             | ISO 354                                                |
| Akoestische geluiddempingsgraad     | 0.15 αW                                                                                         |             | ISO 11654                                              |
| Warmtedoorlaatbaarheid              | 0.064 m <sup>2</sup> K/W (0.64 TOG)                                                             |             | ISO 8302                                               |
| Slipweerstand                       | DS (> 0,30)                                                                                     |             | EN 13893                                               |
| GUT PRODIS-ID                       | 0BB4156B                                                                                        |             | <a href="http://www.pro-dis.info">www.pro-dis.info</a> |

