

|                                                                                     |                                         |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>Gerflor®</div>                                                                 |                                         | HQR NATURE |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| BESCHREIBUNG                                                                        |                                         |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Gesamtdicke                                                                         | EN ISO 24346                            | mm         | 2.70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Dicke Nutzschicht                                                                   | EN ISO 24340                            | mm         | 0.50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Flächengewicht                                                                      | EN ISO 23997                            | g/m²       | 2.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Bahnenbreite                                                                        | EN ISO 24341                            | cm         | 200 / 400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Bahnenlänge                                                                         | EN ISO 24341                            | m          | ≈ 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| KLASSIFIZIERUNG                                                                     |                                         |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Produktnorm                                                                         | -                                       | -          | EN 651                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Europäische Klassifizierung                                                         | EN ISO 10874                            | Klasse     | 33 - 42                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Trittschallverbesserungsmaß                                                         | EN ISO 717-2                            | dB         | 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Brandverhalten                                                                      | EN 13 501-1                             | Klasse     | C <sub>fl</sub> -s1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Begehaufladung                                                                      | EN 1815                                 | kV         | < 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Rutschhemmung                                                                       | EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130) | Klasse     | R10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN                                                            |                                         |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Verschleißgruppe                                                                    | EN 660-2                                | Gruppe     | T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Maßstabilität                                                                       | EN ISO 23999                            | %          | ≤ 0.40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Resteindruck                                                                        | EN ISO 24343-1                          | mm         | ≤ 0.20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Wärmeleitfähigkeit                                                                  | EN ISO 10456                            | W/(mK)     | 0.25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Wärmedurchlasswiderstand                                                            | EN 12667                                | m² K/W     | 0,0124                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Lichtechtheit                                                                       | EN 20 105 - B02                         | Grad       | ≥ 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Oberflächenvergütung                                                                | -                                       | -          | Pureclean                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Stuhlrolleneignung                                                                  | ISO 4918                                | -          | ja, Typ W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Verhalten gegenüber Chemikalien                                                     | EN ISO 26987                            | -          | Beständig gegenüber nicht färbenden, alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung                                                                                                                                                                                        |
| UMWELT / RAUMLUFTQUALITÄT                                                           |                                         |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| TVOC (nach 28 Tagen)                                                                | ISO 16000-6                             | µg/m³      | < 100*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Zertifikat                                                                          | -                                       | -          | Floorscore®,  ISCC (PL214-24499009)                                                                                                                                                                                                                                |
| CE KENNZEICHNUNG                                                                    |                                         |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|  | EN 14 041                               |            |     |

\*Norm: <1000 µg/m³