

## Technische Daten Linoflex

**PROFILOR**

Profilor Linoleum entspricht den Anforderungen der EN 548 / ISO 24011.

|                                                                                    |                                 |                       |                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | Gesamtstärke                    | EN 428<br>ISO 24346   | 2,5 mm                                                                                                                                                             |
|   | Einsatzbereich Wohnen           | EN 685<br>ISO 10874   | 23                                                                                                                                                                 |
|   | Einsatzbereich Objekt           | EN 685<br>ISO 10874   | 34                                                                                                                                                                 |
|   | Einsatzbereich Industrie        | EN 685<br>ISO 10874   | 43                                                                                                                                                                 |
|   | Bahnenbreite                    | EN 426<br>ISO 24341   | 2 m                                                                                                                                                                |
|   | Bahnenlänge                     | EN 426<br>ISO 24341   | max 27 - 32 m                                                                                                                                                      |
|   | Resteindruckverhalten           | EN 433<br>ISO 24343-1 | ≤ 0,15 mm                                                                                                                                                          |
|   | Stuhlrolleneignung              | EN 425<br>ISO 4918    | ✓                                                                                                                                                                  |
|   | Lichtechtheit                   | EN-ISO 105-B02        | 6                                                                                                                                                                  |
|   | Biegsamkeit                     | EN 435<br>ISO 24344   | 40 mm                                                                                                                                                              |
|   | Chemikalienbeständigkeit        | EN 423<br>ISO 26987   | Bei kurzzeitiger Einwirkung von verdünnten Säuren, Ölen und Fetten keine Veränderung der Materialeigenschaften. Nicht beständig bei Langzeiteinwirkung von Laugen. |
|   | Bakteriostatische Eigenschaften |                       | ✓                                                                                                                                                                  |
|   | Zigaretteglutbeständigkeit      | EN 1399               | ✓                                                                                                                                                                  |
|   | Rutschsicherheit                | DIN 51130             | R9                                                                                                                                                                 |
|   | Trittschallverbesserungsmaß     | EN-ISO 717-2          | ≤ 5 dB                                                                                                                                                             |
|  | Lebenszyklus-Analyse            |                       | ✓                                                                                                                                                                  |

EN 14041



0100501-DoP-306

Profilor Linoleum entspricht den Anforderungen der EN 14041.

|                                                                                     |                            |            |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------|----------------------|
|  | Brandverhalten             | EN 13501-1 | C <sub>fl</sub> - s1 |
|  | Rutschsicherheit           | EN 13893   | DS: ≥ 0,30           |
|  | Elektrostatische Aufladung | EN 1815    | < 2 kV               |
|  | Wärmeleitfähigkeit         | EN 12524   | 0,17 W/m·K           |