

## Technische Spezifikationen

Vinyl Wohnbau Objekt entspricht den Anforderungen der EN ISO 10582

|   |   | zum Kleben   | zum Klicken  |  |
|---|---|--------------|--|--|
|    | Gesamtdicke                             | EN-ISO 24346 | 2,0 mm   | 4,0 mm   |
|    | Nutzschicht                             | EN-ISO 24340 | 0,30 mm  | 0,30 mm  |
|    | Kollektionsumfang                       |              | 20   | 20   |
|   | Klassifizierung                         | EN-ISO 10874 | Klasse 23  | Klasse 23  |
|   |   | EN-ISO 10874 | Klasse 31  | Klasse 31  |
|    | Fliesengröße                            | EN-ISO 24342 | 60,96 x 30,48 cm   | 61 x 30,5 cm   |
|    | Plankengröße                            | EN-ISO 24342 | 121,9 x 17,8 cm  | 121,2 x 18,5 cm  |
|   | Verpackungseinheit pro Karton (Fliesen) |              | 4,09 m <sup>2</sup> (22 Stck.)   | 2,23 m <sup>2</sup> (12 Stck.)                         |
|   | Verpackungseinheit pro Karton (Planken) |              | 4,77 m <sup>2</sup> (22 Stck.)   | 2,24 m <sup>2</sup> (12 Stck.)                         |
|    | Rechtwinkligkeit und Geradheit          | EN-ISO 24342 | < 400 mm < 0,25 mm<br>> 400 mm < 0,35 mm   | < 400 mm < 0,25 mm<br>> 400 mm < 0,35 mm               |
|    | Flächengewicht                          | ISO 23997    | ca. 3.000 g/m <sup>2</sup>   | ca. 6.700 g/m <sup>2</sup>                             |
|   | Bindemittelgehalt                       | EN-ISO 10582 | Typ 1  | Typ 1  |
|    | Rutschsicherheit                        | DIN 51130    | R10  | R10  |
|    | Trittschallminderung                    | EN-ISO 717-2 | 5 dB   | 6 dB / 15 dB in Kombination mit Profilor Dämmunterlage |
|    | Stuhlrollenbeanspruchung                | ISO 4918     | geeignet, Typ W  | geeignet, Typ W  |
|    | Resteindruckverhalten                   | ISO 24343-1  | ≤ 0,10 mm  | ≤ 0,10 mm  |
|   | Lichtechtheit                           | ISO 105-B02  | ≥ 6  | ≥ 6  |
|   | Innenraumemissionen: TVOC nach 28 Tagen | EN 16516     | ≤ 100 µg/m <sup>3</sup>  | ≤ 100 µg/m <sup>3</sup>                                |
|  | Chemikalienbeständigkeit                | ISO 26987    | Bei kurzfristiger Einwirkung von verdünnten Säuren, Ölen und Fetten keine Veränderung der Materialeigenschaften. |  |
|  | Dimensionsstabilität                    | EN-ISO 23999 | ≤ 0,10%  | ≤ 0,10%  |

Vinyl Wohnbau Objekt entspricht den Anforderungen der EN 14041

|   |                    |          |                            |  |
|---|--------------------|----------|----------------------------|--|
|  | Brandverhalten     | EN 13501 | B <sub>1</sub> -s1, G, NCS | B <sub>1</sub> -s1, L, NCS mit und ohne Profilor Dämmunterlage |
|  | Rutschhemmung      | EN 13893 | DS: > 0,30                 | DS: > 0,30   |
|  | Wärmeleitfähigkeit | ISO 8302 | 0,25 W/mK                  | 0,25 W/mK  |
|  | Antistatik         | EN 1815  | < 2 kV                     | < 2 kV   |

**Profilor**  
BODENBELAG