

## Specyfikacja techniczna

Sphera StarT spełnia wymogi normy EN ISO 10581



|  |   |                   |  |
|--|---|-------------------|--|
|  | Zawartość składników bez wypełniaczy  | EN ISO 10581      | Typ 1  |
|  | Grubość całkowita   | EN ISO 24346      | 2,0 mm   |
|  | Powłoka zabezpieczająca   |                   | Wzmocniona powłoka PUR                           |
|  | Ilość kolorów w kolekcji  |                   | 16   |
|  | Klasyfikacja: obiektowe   | EN ISO 10874      | Klasa 34   |
|  | Klasyfikacja: przemysłowe   | EN ISO 10874      | Klasa 43   |
|  | Szerokość rolki   | EN ISO 24341      | 2 m  |
|  | Długość rolki   | EN ISO 24341      | ± 20 m   |
|  | Waga całkowita  | EN ISO 23997      | 2,8 kg/m <sup>2</sup>                            |
|  | Stabilność wymiarowa<br>Wartość typowa  | EN ISO 23999      | ≤ 0,25 %   |
|  | Wgniecenie resztkowe (wartość wymagana)<br>Wartość typowa (średnia zmierzona) | EN ISO 24343-1    | ≤ 0,10 mm<br>~ 0,03 mm                           |
|  | Odporność na ścieranie (grupa)  | EN 660-2          | T  |
|  | Odporność na krzesła na rolkach   | ISO 4918 / EN 425 | Nadaje się do krzeseł na rolkach                 |
|  | Trwałość kolorów  | ISO 105-B02       | ≥ 6  |
|  | Giętkość i ugięcie  | EN ISO 24344      | 0 7 mm   |
|  | Wytrzymałość spoiny (spawu)   | EN 684            | 270N/50mm  |
|  | Odporność na zabrudzenia i chemikalia   | EN ISO 26987      | Bardzo dobra                                     |
|  | Klasa antypoślizgowości   | DIN 51130         | R10  |
|  | Odporność przeciw grzybom i bakteriom   | EN 846            | Dobra, nie sprzyja wzrostowi                     |
|  | Emisja do powietrza: TVOC po 28 dniach  | ISO 16000-6       | A+   |
|  | Sphera StarT spełnia wymogi normy EN 14041                                    |                   |  |
|  | Reakcja na ogień  | EN 13501-1        | B <sub>n</sub> -s1, G, CS                        |
|  | Odporność na poślizg - dynamiczny<br>współczynnik tarcia                      | EN 13893          | μ ≥ 0,30   |
|  | Ocena zdolności do elektryzacji   | EN 1815           | ≤ 2 kV   |
|  | Przewodność cieplna   | EN 12524          | 0,25 W/(m·K). Nadaje się na ogrzewanie podłogowe |



0200307-DoP-011

Wszystkie biura sprzedaży Forbo Flooring Systems działają zgodnie z wymogami Systemu Zarządzania Jakością ISO 9001. Wszystkie zakłady produkcyjne Forbo Flooring Systems działają zgodnie z wytycznymi Systemu Zarządzania Środowiskowego ISO 14001. Analiza Cyklu Życia Produktu (z ang. LCA - Life Cycle Assessment) dla produktów Forbo Flooring Systems jest przedstawiona w Deklaracjach Środowiskowych Produktu (z ang. EPD - Environmental Product Declarations) zamieszczonych na naszych stronach internetowych.