

Specyfikacja techniczna

Sphera Elite spełnia wymogi normy EN ISO 10581



	Grubość całkowita	EN ISO 24346	2,0 mm
	Powłoka ochronna		SMART top
	Zawartość segregatora	EN ISO 10581	Typ 1
	Ilość kolorów w kolekcji		18
	Zabezpieczająca powłoka poliuretanowa	EN ISO 10874	Klasa 23
	Zawartość składników bez wypełniaczy	EN ISO 10874	Klasa 34
	Klasyfikacja: przemysłowe	EN ISO 10874	Klasa 43
	Szerokość rolki	EN ISO 24341	2,0 m
	Długość rolki	EN ISO 24341	≤ 27 m
	Waga całkowita	EN ISO 23997	2750 g/m ²
	Stabilność wymiarowa Wartość typowa	EN ISO 23999	≤ 0,4 % ~ 0,2 %
	Klasa antypoślizgowości	DIN 51130	R9
	Odporność na krzesła na rolkach	ISO 4918	Nadaje się do krzesła na rolkach
	Wgniecenie resztkowe Wartość typowa	EN ISO 24343-1	≤ 0,10 mm ~ 0,03 mm
	Trwałość kolorów	EN ISO 105-B02 method 3	≥ 7
	Emisja do powietrza: TVOC po 28 dniach	EN 16516	≤ 0,01 mg/m ³
	Odporność na zabrudzenia i chemikalia	EN ISO 26987	Bardzo dobry
	Giętkość i ugięcie	EN ISO 24344	∅ 10 mm
	Zastosowanie w pomieszczeniach mokrych	EN 13553	tak
	Odporność przeciw grzybom i bakteriom	EN ISO 846	Dobra, nie sprzyja wzrostowi
	Analiza LCA (Cykl Życia Produktu)		Analiza Cyklu Życia Produktu zapewnia możliwie najniższy wpływ na środowisko naturalne.
	Środowisko naturalne		
	Energia odnawialna		Sphera jest produkowana przy wykorzystaniu w 100% zielonej energii
	Sphera Elite spełnia wymogi normy EN 14041:2004		
	Reakcja na ogień	EN 13501-1	B _{fl} s1, L, CS
	Odporność na poślizg	EN 13893	DS: ≥ 0,30
	Przewodność cieplna	EN 12524	0,25 W/(m·K)
	Ocena zdolności do elektryzacji	EN 1815	≤ 2,0 kV

EN 14041
CE
0200301-09P405

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.

