

Sphera Elite b+ spełnia wymagania normy EN ISO 10581

Rodzaj produktu	Wynylowa homogeniczna wykładzina podłogowa	
Zabezpieczenie powierzchni	SMART top	
Klasyfikacja - zawartość spoiwa bez wypełniaczy	EN ISO 10581	Typ I - zawartość > 55%
 Klasyfikacja użytkowa - obiektowe	EN ISO 10874	Klasa 34 - bardzo intensywne użytkowanie
 Klasyfikacja użytkowa - lekki przemysł	EN ISO 10874	Klasa 43 - intensywne użytkowanie
 Grubość całkowita	EN ISO 24346	2 mm
 Długość rolki	EN ISO 24341	26 - 27 m
 Szerokość rolki	EN ISO 24431	2m
 Waga całkowita	EN ISO 23997	2 700 g/m ²
 Elastyczność	EN ISO 24344	Ø 10 mm
 Stabilność wymiarowa	EN ISO 23999	≤ 0,2 %
 Odporność na ścieranie	EN 660 -2	Grupa T
 Klasa antypoślizgowości	DIN 51130	R10
 Odporność na rolki krzesel	ISO 4918	r ≥ 2,4 - intensywne użytkowanie
 Wgniecenie resztkowe	EN ISO 24343-1	0,03 mm - średnia wartość zmierzona
 Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	EN ISO 717-2	ΔL _w = 4 dB
 Trwałość kolorów pod wpływem światła	ISO 105 - B02	≥ 7
 Odporność chemiczna	EN ISO 26987	Bardzo dobra
 Odporność na mikroorganizmy - grzyby i bakterie	EN ISO 846	Odporna
 Możliwość stosowania w pomieszczeniach mokrych	EN 13553	Tak, materiał jest wodoszczelny
 Emisja do powietrza TVOC po 28 dniach	EN ISO 16000-9	< 0,01 mg/m ³
 Creating Better Environments		
 Energia odnawialna	Produkowane z użyciem w 100% energii odnawialnej	
 Zawartość materiałów pochodzących z recyklingu	Zawiera wagowo 43% materiałów pochodzących z recyklingu	
 Zawartość materiałów pochodzenia roślinnego	Zawiera wagowo 23% materiałów pochodzenia roślinnego	
 Jakość powietrza wewnątrz pomieszczeń	Spełnia Indoor Air Comfort Gold 9.0 (2023)	
 Ślad węglowy	2,94 kg CO ₂ e/m ² - ekwiwalent CO ₂ na etapie produkcji A1-A3	
Sphera Elite spełnia wymagania normy EN 14041:2004	CE	
Deklaracja właściwości użytkowych	EN 14041:2004	0200301-DoP-605
 CS Reakcja na ogień	EN 13501-1	Bfl - s1 G CS
 Właściwości antypoślizgowe	EN 13893	klasa DS - μ ≥ 0.30
 Zdolność do elektryzacji	ISO 6356	≤ 2,0 kV
 Przewodność cieplna	EN 12524	0,25 W/mK
 Ogrzewanie podłogowe	Nadaje się na ogrzewanie podłogowe, temperatura maksymalna 27°C	

 Fabryczne zabezpieczenie powierzchni wykładziny SMART top zapewnia doskonałą ochronę przed zabrudzeniami, zarysowaniami i chemikaliami, ułatwia czyszczenie i pielęgnację powierzchni wykładziny. Nie ma konieczności stosowania dodatkowych powłok zabezpieczających.

 **BIOBASED**
Produkowana w 23% z surowców pochodzących z recyklingu oleju roślinnego

 Zawiera 43% materiałów pochodzących z recyklingu

 Produkowana z użyciem 100% energii odnawialnej

 **EPD**
Dostępna Deklaracja Środowiskowa Produktu