

Specyfikacja techniczna

Sphera spełnia wymagania normy EN ISO 10581

	Kolekcja	Element	Energetic	Elite b+
	Zabezpieczenie powierzchni	SMART top	SMART top	SMART top
	Klasyfikacja - zawartość spoiwa bez wypełniaczy	EN ISO 10581	Typ I - > 55%	Typ I - > 55%
	Klasyfikacja użytkowa - obiektowe	EN ISO 10874	Klasa 34	Klasa 34
	Klasyfikacja użytkowa - lekki przemysł	EN ISO 10874	Klasa 43	Klasa 43
	Grubość całkowita	EN ISO 24346	2 mm	2 mm
	Długość rolki	EN ISO 24341	26 - 27 m	26 - 27 m
	Szerokość rolki	EN ISO 24431	2m	2m
	Waga całkowita	EN ISO 23997	2 900 g/m²	2 850 g/m²
	Elastyczność	EN ISO 24344	Ø 10 mm	Ø 10 mm
	Stabilność wymiarowa	EN ISO 23999	≤ 0,2 %	≤ 0,2 %
	Odporność na ścieranie	EN 660 -2	Grupa T	Grupa T
	Klasa antypoślizgowości	DIN 51130	R10	R10
	Odporność na rolki krzeseł	ISO 4918	r ≥ 2,4	r ≥ 2,4
	Wgniecenie reszkowe - średnia wartość zmierzona	EN ISO 24343-1	0,03 mm	0,03 mm
	Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	EN ISO 717-2	ΔLw = 4 dB	ΔLw = 4 dB
	Trwałość kolorów pod wpływem światła	ISO 105 - B02	≥ 7	≥ 7
	Odporność chemiczna	EN ISO 26987	Bardzo dobra	Bardzo dobra
	Pomieszczenia czyste - Cleanroom - emisja cząstek	ISO 14644-1	ISO 5	-
	Odporność na mikroorganizmy - grzyby i bakterie	EN ISO 846	Odporna	Odporna
	Możliwość stosowania w pomieszczeniach mokrych	EN 13553	Tak, wodoszczelna	Tak, wodoszczelna
	Emisja do powietrza TVOC po 28 dniach	EN ISO 16000-9	< 0,01 mg/m³	< 0,01 mg/m³
	Creating Better Environments			
	Energia odnawialna		Produkowane z użyciem w 100% energii odnawialnej	
	Zawartość materiałów pochodzących z recyklingu	EN 18761	34%	43%
	Zawartość materiałów pochodzenia roślinnego	EN 18761	-	23%
	Jakość powietrza wewnątrz pomieszczeń		Spełnia Indoor Air Comfort Gold 9.0 (2023)	
	Ślad węglowy - ekwiwalent CO ₂ na etapie produkcji A1-A3		5,75kg CO ₂ e/m²	2,94 kg CO ₂ e/m²
	Sphera spełnia wymagania normy EN 14041:2004	CE		
	Deklaracja właściwości użytkowych	EN 14041:2004	0200301-DoP-605	0200301-DoP-605
	Reakcja na ogień	EN 13501-1	Bfl - s1 G CS	Bfl - s1 G CS
	Właściwości antypoślizgowe	EN 13893	klasa DS - μ ≥ 0.30	klasa DS - μ ≥ 0.30
	Zdolność do elektryzacji	ISO 6356	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV
	Przewodność cieplna	EN 12524	0,25 W/mK	0,25 W/mK
	Ogrzewanie podłogowe		Nadaje się na ogrzewanie podłogowe, temperatura maksymalna 27°C	

SMART top 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 Sphera Elite b+ zawiera 23% surowców pochodzących z recyklingu oleju roślinnego

Wzrost Zawiera materiały pochodzące z recyklingu

100% Produkowana z użyciem 100% energii odnawialnej

EPD Dostępna Deklaracja Środowiskowa Produktu