

eternal® de luxe

Specyfikacja techniczna

Eternal de Luxe spełnia wymagania norm EN-ISO 10582 oraz EN 653



	Eternal de Luxe Compact		Eternal de Luxe Comfort	
	Grubość całkowita	EN-ISO 24346	2,0 mm	3,0 mm
	Powłoka zabezpieczająca		PUR Pearl	PUR Pearl
	Grubość warstwy wierzchniej	EN-ISO 24340	0,70 mm	0,70 mm
	Zawartość segregatora		Typ 1	Typ 1
	Ilość kolorów w kolekcji		10	20
	Klasyfikacja: domowe		Klasa 23	Klasa 23
	Klasyfikacja: obiektowe	EN-ISO 10874	Klasa 34	Klasa 33
	Klasyfikacja: przemysłowe	EN-ISO 10874	Klasa 43	Klasa 42
	Szerokość rolki	EN ISO 24341	2/4 m	2/4 m
	Długość rolki	EN ISO 24341	± 25 m	± 25 m
	Waga całkowita	EN-ISO 23997	2800 g/m ²	2550 g/m ²
	Stabilność wymiarowa	EN-ISO 23999	< 0,10 %	< 0,10 %
	Klasa antypoślizgowości	DIN 51130	R10	R10
	Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	EN-ISO 717-2	ΔL _w = 5 dB	ΔL _w = 17 dB
	Odporność na krzesła na rolkach	ISO 4918	Nadaje się do krzesel na rolkach	Nadaje się do krzesel na rolkach
	Wgniecenia resztkowe <i>Wymagane</i>	EN-ISO 24343-1	≤ 0,05 mm ~ 0,02 mm	≤ 0,05 mm ~ 0,02 mm
	Odporność na światło	EN ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6
	Emisja do powietrza: TVOC po 28 dniach		≤ 0,05 mg/m ³	≤ 0,05 mg/m ³
	Giętkość i ugięcie	EN-ISO 24344	ø 10 mm	ø 10 mm
	Odporność na zabrudzenia i chemikalia	EN-ISO 26987	Bardzo dobra	Bardzo dobra
	Zastosowanie w pomieszczeniach mokrych	EN 13553	Tak	Tak
	Analiza LCA (Cykl Życia Produktu)		Analiza Cyklu Życia Produktu zapewnia możliwie najniższy wpływ na środowisko naturalne.	
	Środowisko naturalne			
	Energia odnawialna		Eternal de Luxe jest produkowany przy wykorzystaniu w 100% zielonej energii	
	Zawartość pochodząca z recyklingu		Eternal de Luxe zawiera w podłożu do 70% materiałów pochodzących z recyklingu.	

Eternal de Luxe spełnia wymagania normy EN 14041:2004

	DOP	EN 14041:2004	0200105-DoP-306	0200403-DoP-306
	Reakcja na ogień	EN 13501-1	Bfl-s1, G, NCS	Bfl-s1, G, NCS
	Odporność na poślizg - dynamiczny współczynnik tarcia	EN 13893	DS: $\geq 0,30$	DS: $\geq 0,30$
	Ocena zdolności do elektryzacji	EN 1815	$\leq 2,0$ kV	$\leq 2,0$ kV
	Przewodność cieplna	EN 12524	0,25 W/(m·K)	0,25 W/(m·K)

Powyższe informacje mogą ulec modyfikacji na rzecz dalszej poprawy.

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.

