smaragd® classic

Specyfikacja techniczna

Smaragd Classic spełnia wymagania normy EN-ISO 10582

Grubość całkowita	EN-ISO 24346	2,0 mm
Grubość warstwy wierzchniej	EN-ISO 24340	0,7 mm
Ilość kolorów w kolekcji		24
Klasyfikacja: obiektowe	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	± 25 m
Waga całkowita	EN-ISO 23997	2,9 kg/m^2
Stabilność wymiarowa	EN-ISO 23999	< 0,10 %
Wgniecenia resztkowe	EN-ISO 24343-1	≤ 0,03 mm
Odporność na ścieranie (grupa)	EN 660-1	≤ 0,08 (T)
Odporność na krzesła na rolkach	ISO 4918 / EN 425	Bardzo dobra
Trwałość kolorów	ISO 105-B02	≥ 6
Giętkość i ugięcie	EN-ISO 24344	ø 10 mm
Odporność na zabrudzenia i chemikalia	EN-ISO 26787	Bardzo dobra
Klasa antypoślizgowości	DIN 51130	R10
Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	EN ISO 717-2	< 4 dB
Odporność elektryczna	EN 1081	5 x 10^7 Ω, antystatyczna

Wszystkie wykładziny z kolekcji Smaragd spełniają wymagania normy EN 14041

CE EN 14041

Reakcja na ogień	EN 13501-1	B_{fl}- s1
Klasa antypoślizgowości	EN 13893	DS: ≥ 0,30
Ocena zdolności do elektryzacji	EN 1815	< 2 kV
Przewodność cieplna	EN 12524	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.