





















Specyfikacja techniczna





Eternal spełnia wymagania normy EN ISO 10582 oraz EN 649



	Grubość całkowita	EN ISO 24346	2,0 mm
	Grubość warstwy wierzchniej	EN ISO 24340	0,7 mm
	Klasyfikacja: obiektowe	EN ISO 10874	Klasa 34
	Klasyfikacja: przemysłowe	EN ISO 10874	Klasa 43
	Liczba wzorów		90
	Szerokość rolki	EN ISO 24341	2 m
	Długość rolki	EN ISO 24341	± 25 m
	Waga całkowita	EN ISO 23997	2800 g/m ²
	Stabilność wymiarowa	EN ISO 23999	< 0,1 %
	Wgniecenie reszkowe wymagania normy	EN ISO 24343-1	~ 0,02 mm ≤ 0,05 mm
	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 26987	Bardzo dobra
	Klasa antypoślizgowości	DIN 51130	R10
	Nadaje się na ogrzewania podłogowe		Tak*
	Emisja do powietrza: TVOC po 28 dniach	ISO 16516	≤ 20 µg/m ³
	Analiza LCA (Cykl Życia Produktu)	Analiza Cyklu Życia Produktu zapewnia możliwie najniższy wpływ na środowisko naturalne.	
	Środowisko naturalne		
	Energia odnawialna	Eternal jest produkowany przy wykorzystaniu w 100% "zielonej energii".	

Eternal spełnia wymogi normy EN 14041

EN 14041
CE
0200131-DoP-507

	Reakcja na ogień	EN 13501-1	B _f -s1, L, NCS
	Odporność na poślizg - dynamiczny współczynnik tarcia	EN 13893	DS: ≥ 0,30
	Ocena zdolności do elektryzacji	EN 1815	≤ 2 kV
	Przewodność cieplna	EN 12524	0,25 W/(m·K)

*Temperatura < 27 C



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.

