



Dati tecnici

Eternal soddisfa i requisiti della norma ISO 10582 & EN 649

	Spessore totale	EN-ISO 24346	2,0 mm
	Spessore strato d'usura	EN-ISO 24340	0,7 mm
	Numero di colori della collezione		90
	Commerciale: traffico molto intenso	EN-ISO 10874	Classe 34
	Industriale: traffico intenso	EN-ISO 10874	Classe 43
	Larghezza rotolo	EN-ISO 24341	2,0 m
	Lunghezza rotolo	EN-ISO 24341	± 25 m
	Peso	EN-ISO 23997	ca, 2,8 kg/m ²
	Dimensione piastrelle	EN-ISO 23999	< 0,1 %
	Impronta residua <i>Valore medio</i>	EN-ISO 24343-1	≤ 0,05 mm ~ 0,02 mm
	Resistenza all'abrasione	ISO 24338 / EN 660-2	Gruppo T
	Resistenza al passaggio di sedie con rotelle	ISO 4918 / EN 425	Idoneo
	Resistenza alla luce	ISO 105-B02	≥ 6
	Flessibilità	EN-ISO 24344	ø 10 mm
	Resistenza agli agenti chimici	EN-ISO 26987	molto buona
	Resistenza allo scivolamento	DIN 51130	R10
	Resistenza elettrica	EN 1081	R1 > 1·10 ⁹ Ω
	Idoneo a sottofondi con riscaldamento		Sì*
	Emissioni TVOC dopo 28 giorni in luoghi chiusi:	ISO 16516	< 50 µg/m ³
	Posa a tenuta stagna	EN 13553	Sì
	Life Cycle Assessment	La valutazione LCA è il fondamento per garantire il minor impatto ambientale possibile.	
	Creating better environments		
	Energia rinnovabile	Eternal in teli è prodotto usando energia rinnovabile al 100%.	
			EN 14041 CE 0200131-DoP-507
Eternal soddisfa i requisiti della norma EN 14041			
	Reazione al fuoco	EN 13501-1	B _s -s1, L, NCS
	Resistenza allo scivolamento	EN 13893	µ ≥ 0,30
	Potenziale elettrostatico	EN 1815	≤ 2 kV
	Coefficiente di trasmissione termica	EN 12524	0,25 W/m·K

* Temperatura < 30°C

Tutte le filiali commerciali della Forbo Flooring Systems applicano sistemi di gestione della qualità secondo lo standard internazionale ISO 9001. Tutte le unità produttive della Forbo Flooring Systems sono certificate in conformità allo standard di gestione ambientale ISO 14001. La valutazione LCA (Life Cycle Assessment) dei prodotti della Forbo Flooring Systems è documentata, per singolo prodotto, dalla Dichiarazione Ambientale di Prodotto (DAP) ed è disponibile sul nostro sito internet.

