

Especificações técnicas

Eternal preenche os requisitos da norma ISO 10582 / EN 649

	Espessura total	ISO 24346 / EN 428	2,0 mm
	Espessura da camada de desgaste	ISO 24340 / EN 429	0,7 mm
	Dimensão da coleção		113
	Tráfego Comercial / Muito Intenso	ISO 10874 / EN 685	34
	Tráfego Industrial / Intenso	ISO 10874 / EN 685	43
	Largura do rolo	ISO 24341 / EN 426	2,00 m
	Comprimento do rolo	ISO 24341 / EN 426	± 25 m
	Peso	ISO 23997 / EN 430	2,8 kg/m ²
	Estabilidade dimensional	ISO 23999 / EN 434	< 0,1 %
	Resistência às marcas	ISO 24343-1 / EN 433	≤ 0,05 mm
	Resistência à abrasão	EN 660-2	Grupo T
	Resistência a cadeiras de rodas	ISO 4918 / EN 425	Sem danos
	Resistência à luz	ISO 105-B02	≥ 6
	Flexibilidade	ISO 24344 / EN 435	ø 10 mm
	Resistência aos químicos	ISO 26787 / EN 423	Muito boa
	Resistência ao escorregamento	DIN 51130	R10
	Resistência eléctrica	EN 1081	R1 > 1·10 ⁹ Ω
	Aconselhável para pavimentos aquecidos		sim*
	Certificação zonas húmidas	EN 13553	sim


EN 14041

Eternal responde a las exigencias de la norma EN 14041 / preenche os requisitos da norma EN 14041

	Resistência ao fogo	EN 13501-1	B _{fl-s1}
	Resistência ao escorregamento	EN 13893	DS - $\mu \geq 0,30$
	Voltagem corporal	EN 1815	≤ 2 kV
	Resistência térmica	EN 12524	0,25 W/m·K
REACH (Regulamento Europeu)	1907/2006/CE		Conforme (1)

(1) Os artigos (produtos) não devem conter substâncias da lista de candidatos em vigor na data de publicação deste documento (actualmente 38 substâncias muito preocupantes) e em quantidade > 0,1%²

* Temperatura < 30° C

O sistema de qualidade e gestão ambiental da Forbo Coevorden B.V. (NL) onde Forbo Eternal é fabricado são certificados de acordo com ISO 9001 e ISO 14001

