

























# Technické specifikace

Eternal splňuje požadavky normy ISO 10582 / EN 649

Eternal decibel splňuje požadavky normy EN 651

			Eternal	Eternal decibel
	Celková tloušťka	ISO 24346 / EN 428	2,0 mm	3,0 mm
	Tloušťka nášlapné vrstvy	ISO 24340 / EN 429	0,7 mm	0,7 mm
	Velikost kolekce		113	8
	Oblasti použití/Občanská výstavba	ISO 10874 / EN 685	Třída 34	Třída 34
	Oblasti použití/Lehký průmysl	ISO 10874 / EN 686	Třída 43	Třída 42
	Šířka role	ISO 24341 / EN 426	2,00 m	2,00 m
	Max. délka role	ISO 24341 / EN 426	± 25 m	± 25 m
	Celková hmotnost	ISO 23997 / EN 430	2,8 kg/m <sup>2</sup>	2,55 kg/m <sup>2</sup>
	Rozměrová stálost	ISO 23999 / EN 434	< 0,1 %	< 0,1 %
	Kročejevá neprůzvučnost	EN ISO 717-2	-	17 dB
	Odolnost v bodovém zatížení	ISO 24343-1 / EN 433	≤ 0,05 mm	≤ 0,15 mm
	Odolnost proti otěru	EN 660-2	skupina T	skupina T
	Odolnost vůči kolečkům	ISO 4918 / EN 425	žádný vliv	žádný vliv
	Barevná stálost	ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6
	Ohebnost	ISO 24344 / EN 435	ø 10 mm	ø 10 mm
	Chemická odolnost	ISO 26787 / EN 423	velmi dobrá	velmi dobrá
	Protikluznost	DIN 51130	R10	R10
	Elektrický odpor	EN 1081	R1 > 1·10 <sup>9</sup> Ω	R1 > 1·10 <sup>9</sup> Ω
	Vhodnost pro podlahové topení		ano*	ano*
	Použití v mokrých prostorech	EN 13553	ano	Není vhodný
Eternal splňuje požadavky normy EN 14041				 EN 14041
	Reakce na oheň	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1	B <sub>fl</sub> -s1
	Protikluznost	EN 13893	DS - μ ≥ 0,30	DS - μ ≥ 0,30
	Elektrostatický náboj	EN 1815	≤ 2 kV	≤ 2 kV
	Tepelná vodivost	EN 12524	0,25 W/m·K	0,25 W/m·K

\* Teplota < 30° C

Systém managementu kvality a životního prostředí ve výrobním závodu Forbo Coevorden (NL), kde se materiál Eternal vyrábí, splňuje certifikaci ISO 9001 a ISO 14001.



Hodnoty míry odrazivosti světla (**LRV - Light Reflectance Values**) a NCS kódy najdete uvedené vedle jednotlivých dekorů ve vzorníku nebo na webových stránkách [www.forbo-flooring.cz](http://www.forbo-flooring.cz)