


Vlastnosti	Norma	Jednotka	EXPONA CLIC 19 dB
Typ podlahy	EN 16511		heterogenní vinylová zámková podlahy, typ I
Povrchová úprava			PUR lifelong polish free (bez pastování)
Celková hmotnost	EN ISO 23997	g/m <sup>2</sup>	10 800
Třída zátěže	EN ISO 10874		 23 34
Celková tloušťka	EN ISO 24337	mm	6,50
Tloušťka akustické podložky IXPE		mm	1,00
Tloušťka nášlapné vrstvy	EN ISO 24340	mm	0,55
Počet lamel, rozměry, balení	EN ISO 24337	mm	10 ks 177,35 x 1212,4 = 2,15 m <sup>2</sup> 9 ks 196,4 x 1212,4 = 2,14 m <sup>2</sup> 12 ks 304,8 x 609,6 = 2,22 m <sup>2</sup>
Rozměrová stabilita podélný směr příčný směr	EN ISO 23999	%	požadavek normy ≤ 0,20 0,02   0,06 (minimální a průměrná hodnota*) 0,01   0,02 (minimální a průměrná hodnota*)
Zbytkový otlak	EN ISO 24343-1	mm	požadavek normy ≤ 0,15 0,02 (průměrná naměřená hodnota*) * z probíhající výroby
Odolnost proti nárazům	EN 13329 Annex F	mm	≥ 1 800
Stálobarevnost při umělém osvětlení	EN ISO 105-B02	stupeň	≥ 6
Reakce na oheň	EN 13501-1		B <sub>fl</sub> -s1
Protiskluznost	DIN 51130 EN 13893		R10 DS
Snížení kročejového hluku	EN ISO 10140-3	dB	19
Tepelný odpor	EN 12667 ISO 8302	m <sup>2</sup> K/W	0,034
Chemická odolnost	EN ISO 26987		dobrá odolnost
Odolnost vůči opotřebení	EN 13329 Annex E		≥ 4 000 cyklů
Vliv kolečkové židle	EN 425		vhodné pro typ W (měkká kolečka)
Bobtnavost	ISO 24336	%	0 (100% voděodolné, nebobtná)
Odolnost vůči nožičkám nábytku	EN 424		ano
Podlahové topení	EN 1264-2		Konstrukce podlahy Expona Clic je vhodná pro teplovodní podlahové topení. Pro elektrické podlahové topení je vhodná za splnění podmínky, že topné dráty budou min. 35 mm pod povrchem podlahy. Není vhodná pro povrchové topné folie a rohože. Pro podlahového topení platí, že max. povolená teplota povrchu je 27 °C.
Celkové TVOC emise	Indoor Air Comfort GOLD		Nejpřísnější emisní certifikát.



EN 14041



Dodavatel pro ČR a SR:  
BRASED EUROTERTIL CZ, s.r.o.,  
Škrobárenská 497/10, 617 00 Brno  
obchod@brased.cz