








Vlastnosti	Norma	Jednotka	EXPONA SIMPLAY – Samoležící vinylová podlahovina, LVT
Typ podlahy	EN ISO 10582		heterogenní PVC podlahová krytina
Povrchová úprava			PUR
Barvy			40
Celková hmotnost	EN ISO 23997	g/m ²	8000
Třída zátěže	EN ISO 10874		 23  34  43 **
Celková tloušťka	EN ISO 24346	mm	5,0
Tloušťka nášlapné vrstvy	EN ISO 24340	mm	0,7
Počet lamel, rozměry, balení	EN ISO 24342	mm	10 @ 304,8 x 609,6 = 1,86 m ² 6 @ 600,0 x 600,0 = 2,16 m ² 4 @ 914,4 x 914,4 = 3,34 m ²
Počet lamel, rozměry, balení	EN ISO 24342	mm	10 @ 177,8 x 1219,2 = 2,17 m ² 8 @ 185,0 x 1505,0 = 2,23 m ²
Rozměrová stabilita	EN ISO 23999	%	≤ 0,1 max.
Trvalá deformace	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,05 ***
Stálobarevnost	EN ISO 105-B02	Stupeň	≥ 6
Reakce na oheň	EN 13501-1		B _{fl} - s1
Protiskluznost	DIN 51130 EN 13893		R10 DS
Útlum hluku	EN ISO 10140-3	dB	9
Tepelný odpor	EN 12667 ISO 8302	m ² K/W	0,0226
Elektrostatické vlastnosti	EN 1815	kV	≤ 2, antistatický
Antistatické vlastnosti	EN 1081	Ohm	ca. 10 ¹¹
Chemická odolnost	EN ISO 26987		*
Odolnost opotřebení	EN ISO 10582		Obsah pojiva typ I
Odolnost vůči kolečkům	ISO 4918		ano, typ W, EN 12529
Podlahové topení	EN 1264-2		vhodné, max. 27 °C
VOC emise	Indoor Air Comfort GOLD Floorscore AgBB COV Test		Eurofins certifikovaný produkt certifikováno velmi nízké emise
Environmentální prohlášení o produktu	EN 15804 fDES EPD		DGNB Navigator / www.dgnb-navigator.de SFEC / www.solspvcpro.com
CE	EN 14041		   



*
Vždy v závislosti na koncentraci a době expozice, při kontaktu s vyšší koncentrací olejů, kyselin a dalších agresivnějších chemikálií je třeba konzultace.

**
Je třeba se vyvarovat těžkého valivého zatížení

Průměrná testovací hodnota z aktuální výrobní várky.

Technické změny vyhrazeny.