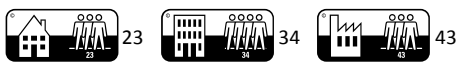



Technické údaje EXPONA FLOW

Expona Flow je heterogénna kompaktná podlaha ktorá je vyrobená bez-ftalátov. S hrúbkou nášlapnej vrstvy 0,7 mm. Je určená pre oblasti, ktoré sú vystavené intenzívnemu používaniu a opotrebovaniu.

Charakteristika	Normy	Jednotka	EXPONA FLOW
Typ podlahy	EN ISO 10582		heterogénna, PVC
Povrchová úprava			PUR
Počet farieb			50
Celková hmotnosť	EN ISO 23997	g/m ²	2660
Klasifikácia zaťaženia	EN ISO 10874		
Celková hrúbka	EN ISO 24346	mm	2,0
Nášlapná vrstva	EN ISO 24340	mm	0,7
Balenie, rozmery	EN ISO 24341	m/m ²	2 m x 20 m / 40 m ²
Rozmerová stabilita	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,1
Stálofarebnosť	EN ISO 105-B02	úroveň	≥ 6
Horľavosť	EN 13501-1		Bfl - s1
Odolnosť voči pošmyknutiu	DIN 51130 EN 13893		R10 DS
Zvuková izolácia	EN ISO 10140-3	dB	up to 4
Tepelná vodivosť	EN 12667 ISO 8302	m ² K/W	0,02
Elektrostatické vlastnosti	EN 1815	kV	≤ 2 , antistatická
Čistenie po dekontaminácií radioaktiv. látkami	ISO 8690		dobré
Chemická odolnosť	EN ISO 26987		*
Obsah spojiva	EN ISO 10582		typ obsahu spojiva 1
Zaťaženie kolieskami	ISO 4918		áno, typ W, EN 12529
Podlahové vykurovanie	EN 1264-2		vhodné, max 27 °C
VOC emisie	Indoor Air Comfort GOLD Floorscore AgBB VOC test		Eurofins certifikovaný produkt veľmi nízke emisie
CE	EN 14041		



All POLYFLOR commercial sheet vinyl ranges provide a continuous, impervious and hygienic flooring solution which can be confidently cleaned in accordance with recommended maintenance procedures and approved maintenance products. The implementation of an effective cleaning regime is the most important defence against infection.

* Resistant depending on concentration and time of exposure, in case of increased impact of oils, grease, acids, alkalis and other aggressive chemicals – please contact us.
Subject to change due to further technical development.