







EXPONA DOMESTIC je heterogénna PVC podlaha ktroá je vyrobená bez-ftalátov, obsahuje bioplasticizéry.

Charakteristika	Normy	Jednotka	EXPONA DOMESTIC
Typ podlahy	EN ISO 10582		heterogénna, PVC
Povrchová úprava			CleanShield™, 100 % PUR
Počet farieb			50
Celková hmotnosť	EN ISO 23997	g/m <sup>2</sup>	3680
Klasifikácia zaťaženia	EN ISO 10874		23  32  41 **
Celková hrúbka	EN ISO 24346	mm	2,0
Nášľapná vrstva	EN ISO 24340	mm	0,4
Balenie, rozmery	EN ISO 24342	mm	192 @ 76,2 x 228,6 = 3,34 m <sup>2</sup> 36 @ 304,8 x 304,8 = 3,34 m <sup>2</sup> 54 @ 101,6 x 609,6 = 3,34 m <sup>2</sup> 18 @ 304,8 x 609,6 = 3,34 m <sup>2</sup> 9 @ 609,6 x 609,6 = 3,34 m <sup>2</sup> 24 @ 152,4 x 914,4 = 3,34 m <sup>2</sup> 36 @ 101,6 x 914,4 = 3,34 m <sup>2</sup> 18 @ 152,4 x 1219,2 = 3,34 m <sup>2</sup> 15 @ 184,2 x 1219,2 = 3,37 m <sup>2</sup> 14 @ 203,2 x 1219,2 = 3,46 m <sup>2</sup>
Rozmerová stabilita	EN ISO 23999	%	s0,1 max.
Zostatkový otláčok	EN ISO 24343-1	mm	s 0,05 ***
Stálofarebnosť	EN ISO 105-B02	úroveň	≥ 6
Horľavosť	EN 13501-1		fl - s l
Odolnosť voči pošmyknutiu	DIN 51130 EN 13893		R10 DS
Zvuková izolácia	EN ISO 10140-3	dB	2
Tepelná vodivosť	EN 12667 1508302	m <sup>2</sup> K/W	0,02
Elektrostatické vlastnosti	EN 1815	kV	s 2, antistatická
Elektrický odpor voči zemi	EN 1081	Ohm	ca. 10 <sup>11</sup>
Chemická odolnosť	EN ISO 26987		*
Oteru vzdornosť	EN ISO 10582		typ obsahu spojiva 1
Zaťaženie kolieskami	ISO 4918		áno, typ W EN 12529
Podlahové vykurovanie	EN 1264-2		vhodná, max. 27 °C
VOC emisie	Komfort vnútorného vzduchu GOLD Floorscore Finnish M1 Classification AgBB VOC test		Eurofins certifikovaný produkt vyhovuje veľmi nízke emisie
Environmentálny produkt	EN 15804 fDES EPD		DGNB Navigator / <a href="http://www.dgnb-navigator.de">www.dgnb-navigator.de</a> SFC / <a href="http://www.solspvcpro.com">www.solspvcpro.com</a>
CE	EN 14041		   
CE	Suitable for covering walls and ceilings EN 15102		Reakcia na oheň trieda D-s3, d0nA1 or A2s použitím lepidiel s MSpolymermi



\* RE-start depending on concentration and time of exposure, in case of increased impact: of oils, grease, acids, alkalis, and other aggressive chemicals - please contact us.

\*\* HHV (min) loads to be avoided

\*\*\* Averaged test values from current production

subject to change due to further technical development.