

**Különböző atlétikapálya rendszerek műszaki jellemzőinek összehasonlítása**

		Rövid leírás	CONIPUR Vmax 2-rétegű FULL-PUR masszív rendszer	CONIPUR M 3-rétegű FULL-PUR masszív rendszer	CONIPUR MX+ 3-rétegű FULL-PUR masszív rendszer	CONIPUR SW Szendvics vizzáró	CONIPUR SW XT Szendvics vizzáró	CONIPUR SP Spricc vízáteresztő	CONIPUR ISP Spricc vizzáró
Vizsgálati jelentés EN 14877 szerint		Előírás	vizzáró	vizzáró	vizzáró	vizzáró	vizzáró	vízáteresztő	vizzáró
Súrlódás	EN 13036-4	száraz 80 - 110 nedves 55 - 110	száraz 81 nedves 55	száraz 81 nedves 56	száraz 81 nedves 56	száraz 81 nedves 64	száraz 85 nedves 57	száraz 99 nedves 57	száraz 93 nedves 57
Erőelnyelés	EN 14808	25 - 60 %	10°C-on: 37% 23°C-on: 38% 40°C-on: 39%	10°C-on: 35% 23°C-on: 38% 40°C-on: 39%	10°C-on: 35% 23°C-on: 37% 40°C-on: 37%	10°C-on: 35% 23°C-on: 37% 40°C-on: 40%	10°C-on: 37% 23°C-on: 38% 40°C-on: 41%	10°C-on: 39% 23°C-on: 40% 40°C-on: 41%	10°C-on: 35% 23°C-on: 36% 40°C-on: 38%
Függőleges deformáció	EN 14809	≤ 3 mm	10°C-on: 1.7 mm 23°C-on: 2.0 mm 40°C-on: 2.1 mm	10°C-on: 1.8 mm 23°C-on: 2.0 mm 40°C-on: 2.2 mm	10°C-on: 1.8 mm 23°C-on: 2.0 mm 40°C-on: 2.2 mm	10°C-on: 1.6 mm 23°C-on: 1.9 mm 40°C-on: 2.0 mm	10°C-on: 2.0 mm 23°C-on: 2.1 mm 40°C-on: 2.4 mm	10°C-on: 2.0 mm 23°C-on: 2.1 mm 40°C-on: 2.3 mm	10°C-on: 1.8 mm 23°C-on: 2.0 mm 40°C-on: 2.1 mm
Kopásállóság	EN ISO 5470-1	≤ 4 g	1.87 g	2.81 g	2.81 g	2.99 g	2.55 g	0.73 g	0.67 g
Forró víz és hőhatás után		EN 13817 és EN 13744							
Tűskeellenállás	Húzószilárdság	≥ 0.4 N/mm <sup>2</sup>	0.48 N/mm <sup>2</sup>	0.51 N/mm <sup>2</sup>	0.61 N/mm <sup>2</sup>	0.64 N/mm <sup>2</sup>	0.60 N/mm <sup>2</sup>	0.51 N/mm <sup>2</sup>	0.62 N/mm <sup>2</sup>
	Szakadó-nyúlás	≥ 40 %	41%	53%	43%	59%	46%	53%	41%
Erőelnyelés		25 - 60 %	36%	38%	37%	37%	38%	39%	35%
Vizsgálati jelentés WA előírás szerint		Előírás							
Erőelnyelés		35 - 50 %	10°C-on: 35% 23°C-on: 37% 40°C-on: 38%	10°C-on: 35% 23°C-on: 37% 40°C-on: 39%	10°C-on: 36% 23°C-on: 37% 40°C-on: 39%	10°C-on: 35% 23°C-on: 37% 40°C-on: 38%	megfelel	10°C-on: 36% 23°C-on: 38% 40°C-on: 41%	10°C-on: 35% 23°C-on: 36% 40°C-on: 38%
Súrlódás		≥ 0.5 / ≥ 47	50	53	58	52	megfelel	0.61	57
Húzószilárdság		> 0.5 Mpa	0.56 Mpa	0.72 Mpa	0.58 Mpa	0.68 Mpa	megfelel	0.56 Mpa	0.64 Mpa
Nyúlás		> 40%	43%	62%	46%	43%	megfelel	49%	47%
Vizsgálati jelentés ASTM F 2175-09 szerint			Class A	Class A	Class A	Class A	Class A	Class A	nem vizsgált
Tesztjelentés EN 14904 szerint - főbb jellemzői			megfelel	nem vizsgált	nem vizsgált	megfelel	nem vizsgált	nem vizsgált	nem vizsgált
Környezeti fenntarthatóság DIN 18035-7 szerint			teljesült	teljesült	teljesült	teljesült	teljesült	teljesült	nem vizsgált
Fagyállóság EN 772-18:2011-07 szerint 20 ciklus után						nem vizsgált	nem vizsgált	nem vizsgált	nem vizsgált
Húzószilárdság	Növekedés (+) / Csökkenés (-)		- 0.7 %	- 3.9 %	- 2 %				
Nyúlás	Növekedés (+) / Csökkenés (-)		+ 2.6 %	± 0 %	- 1.5 %				
Tömegváltozás			0.1 %	0.1 %	0.2 %				
DIN Certco minősítés	vizsgált, ellenőrzött minőség EN 14877 szerint		Nr. 7K044	Nr. 7K044	Nr. 7K044	Nr. 7K041	Nr. 7K041	Nr. 7K042	nem elérhető
Tűzállósági vizsgálat	EN 13501-1 szerint	Osztályba sorolás	C <sub>fl</sub> -s1 CONIPUR 2375 FL és CONIPUR EPDM FL anyagokkal	C <sub>fl</sub> -s1 CONIPUR 210 FL és CONIPUR EPDM FL anyagokkal	nem vizsgált	B <sub>fl</sub> -s1 CONIPUR 210 FL és CONIPUR EPDM FL anyagokkal	B <sub>fl</sub> -s1 CONIPUR 210 FL és CONIPUR EPDM FL anyagokkal	nem vizsgált	nem vizsgált
PAK tartalom - felső rtg	AfPS GS 2014:01 szerint		Kategória 1	Kategória 1	Kategória 1	Kategória 1	Kategória 1	Kategória 1	Kategória 1

Ezen információk tartalma a mögöttes tesztjelentéseken alapul. A vizsgálati jelentéseket minták alapján állították össze. Tekintettel egyrészt az eltérő alépményekre és az környezeti viszonyokra, másrészt az a tény, hogy az egyes termékek alkalmazása és feldolgozása a kivitelezés során részünkről nem befolyásolható, ezért a ténylegesen elért értékek eltérőek lehetnek. Ezért ez az információ részünkről nem jelent garancia vállalást, és nem kötelező érvényű.