

Taraflex Sport M

Szintetikus sportburkolat, mely szerkezeti egy zárt-cellás ipari hab hordozórétegből, üvegfátyol megerősítésből és egy vastag, 100%-os tisztaságú, kalanderezéssel előállított PVC koptatórétegből áll. A **Taraflex Sport M** sportburkolat **teljes vastagsága 6,7 mm**. Hangszigetelő tulajdonsága kiváló.

A **Taraflex Sport M** kielégíti az európai prEN Beltéri Sportburkolatok szabvány előírásait (31%-os ütközési energia csillapítási érték), így – műszaki és sportkarakterisztikai jellemzői alapján – beltéri sportburkolatként, akár a legmagasabb szintű világversenyek lebonyolításához vagy mozgássérültek sportolásához is alkalmazható.

Kopás-állósága alapján a T (A) osztályba sorolandó.

A termék PROTECSOL® felületkezeléssel van ellátva.

Előállítás során SANOSOL® kezelést kap, mely következtében teljes keresztmetszetében gomba- és baktérium elleni védelemmel rendelkezik (higiéncia). Tűzvédelem szempontjából az európai prEN 11925 szerint "C" osztályba sorolandó (a DIN 4102 szerint B1).



NF Beltéri Sportburkolatok

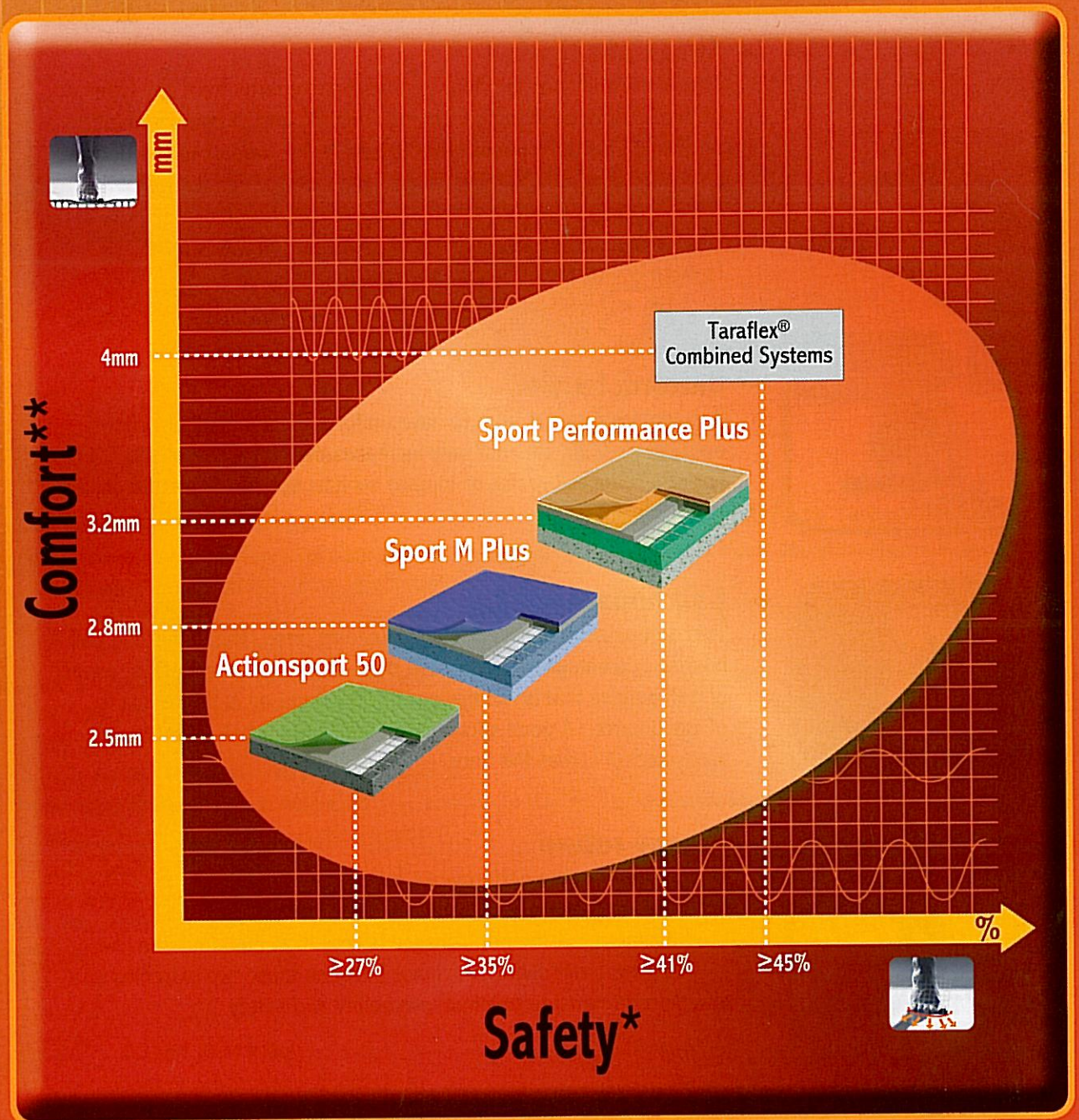
	Szabványok	Mértékegység	Minimális követelmények	Taraflex Sport M	
Dimenzionális jellemzők	Tekercsszélesség	m	/	1.50	
		láb	/	4'11"	
	Tekercshossz	Standard hossz	fm/láb	/	20 / 65'6"
		Maximális hossz	fm/láb	/	29 / 95'
	Teljes vastagság	mm	/	6.7	
Tömeg		inch	/	1/4"	
		kg / m ²	/	4.2	
		font/ft ²	/	0.9	
Előírások	Hangszigetelés	ISO 717/2	dB	/	> 18
	Termikus ellenállás	NFX 10021	m ² ·K / W	≤ 0.15	0.099
	Méretstabilitás	EN 434 ASTM D 1042	%	≤ 0.4	0.1
	Tűzállóság	prEN 11925		/	C
	Tűzállóság	NFP 92 506		/	M3
	Tűzállóság	DIN 4102		/	B1
	Tűzállóság	Classe Uno CSE 2/75/A RF 3/77		/	UNO
	Tűzállóság	ASTM E648		/	≥ 0.45 Class 1
	Tűzállóság	ASA 1530		/	0.6
	Fényállóság	EN 20-105 B02		≥ 6	≥ 6
	Gomba és baktérium hatása			/	SANOSOL®
	Vegyszerállóság	EN 423 ASTM / D543		/	Oldott lúgoknak, savaknak, zsíroknak, olajoknak és tisztító szereknek (kivéve a PVC oldószereit) ellenáll
Sport karakterisztikai jellemzők	NF szerinti tanúsítás		/	igen	
	Ütközési energia csillapítás	prEN (*) (francia módszer)	G max 10 cm	≤ 80 g	78
	Ütközési energia csillapítás	prEN (*) (német módszer)	%	≥ 25%	31
	Ütközési energia csillapítás	prEN (*) (holland módszer)	%	≥ 35%	37
	Ütközési energia csillapítás	ASTM F355	G max 15 cm	/	900
	Rugalmasság (erős ütközés)	prEN (*)	mm	≤ 8	3.2
	Rugalmasság (gyenge ütközés)	prEN (*)	mm	≤ 3	1.1
	Rugalmasság	ASTM D 395 B	%	/	≥ 90
	Energia visszazármaztatás	prEN (*) (francia módszer)	m/s	≥ 0.31	0.48
	Energia visszazármaztatás	prEN (*) (holland módszer)	%	≥ 40	42
Műszaki paraméterek	Csúszási érték	prEN (*) (francia módszer)		80 to 110	100
	Csúszási érték	prEN (*) (német módszer)		0.4 to 0.7	0.45
	Labdareflexió	prEN 12235	%	≥ 90	≥ 90
	Kopásállóság	NFP 90102 ASTM / C 501	gramm	≤ 0,8	≤ 0.2
	Gördülő teher ellenállás	prEN 1569	N	≥ 1500	≥ 1500
Műszaki paraméterek	Ismételt ütés ellenállás	ENV 217007		≥ 25000	≥ 25000
	Benyomódási ellenállás	prEN 1516	mm	≤ 0.5	≤ 0.5
	Statikus terhelési határ		psi	/	≤ 200
	Dinamikus terhelési határ		psi	/	≤ 100
	Dinamikus terhelési határ		N	/	≥ 1500
	Ütésellenállás	prEN 1517	Nm	≥ 8	≥ 8
	Sík felületi jelleg	prEN 13036.7	mm	≤ 6	≤ 6
	Fényvisszaverődés	ISO 2813	%	≤ 30	≤ 30

(*) prEN "Beltéri Sportburkolatok"

5489623544722585751234861
45823652148754589652321542785214693969352
36 51234251658956541
335124122687465369281452534

5489623544722585751234861
45823652148754589652321542785214693969352
51234251658956541
335124122687465369281452534

▶ Sports flooring engineered to your body's requirements



*Force reduction according to the DIN Standard 18 032-2 (April 2001)

**Comfort according to the NFP 90-203