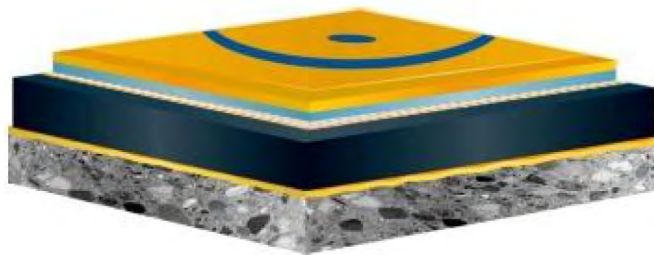




Podni sistem za škole i multifunkcionalne sportske dvorane, tačkasta elastičnost prema DIN V 18032-2, odobreno od IHF-a

SLOJEVI SISTEMA

-  **Boja za linije**
PORPLASTIC X995
-  **Fleksibilni premaz, obojen, mat**
PORPLASTIC S620/688P
-  **Nosivi sloj, bez rastvarača**
PORPLASTIC C524/C523
-  **Srednji sloj**
PORPLASTIC C524/C523
-  **Glet sloj**
PORPLASTIC L375
-  **PORPLASTIC master podloga za tkaninom**
Ijepilo PORPLASTIC B976
-  **Prajmer (samo za beton)**
VIASOL EP – P201
-  **Podkonstrukcija** :beton ili asfalt



OPIS SISTEMA

- ukupna debljina sistema oko 12-17mm (10-15 mm podloga + 2-3 mm premaz)
- tačkasta elastičnost prema DIN V 18032-2 (Cat 1+2)
- tačkasta elastičnost prema EN 14904(P3)
- odlična absorpcija udara
- nepropustljiv
- odobren od IHF-a
- bez formadelhida i pentaklorofenola
- trajno elastičan
- dobra otpornost na ogrebotine i adrazije
- lak za čišćenje
- dostupan u širokoj paleti boja

PRIMJENA

- sportske dvorane
- školske dvorane
- multifunkcionalne dvorane za rekreaciju



NANOŠENJE I KORIŠTENJE



slojevi	proizvod	potrošnja (kg/m ²)	debljina (mm)	nanošenje
Boja za linije	PORPLASTIC X995	10 -15 g po metru trčanja	0.1 – 0.2	valjak ili četka
Fleksibilni premaz	PORPLASTIC S620/ PORPLASTIC 688P	0.13 0.16 0.09 – 0.11	0.05 – 0.1	gumeni gleter i valjak
Nosivi sloj	PORPLASTIC C524/ PORPLASTIC C523	2.0 – 3.0	2 – 3	zubčasti gleter
Srednji sloj (opciono)	PORPLASTIC C524/ PORPLASTIC C523	0.4 – 0.8	oko 0.5	zubčasti gleter
Glet sloj	PORPLASTIC L 375	oko 1.0	0.1 – 0.2	gumeni gleter ili metalna lopatica
Prefabrikovana podloga sa	PORPLASTIC master podloga za tkaninom PORPLASTIC B976	---	10 - 15	izrezan i stavljen u čisti adheziv gumena lopatica
Ijepilom		oko 0.8		
Prajmer	VIASOL EP – P 210	oko 0.4	oko 0.2	valjak ili gumeni gleter
Podkonstrukcija	Cementi substrat prema standardima, bez pukotina i praznina, nosivi, čvrstoće na prionjivost (pull-off) ≥ 1.0 N/mm ² (EN ISO 4624), zadržane vlage u materijalu < 6% CM			

TEHNIČKI PODACI



osobina	debljina	DIN V 18032-2	EN 14902	zahtjevano
Apsorpcija skoka/udara	12+2/12+3 14+3/15+2	48/50% (Cat 2) 53/51% (Cat 1)	46/47% 51/49%	DIN: ≥51% (Cat 1) ≥45% (Cat2) EN: 25-75%
Vertikalna deformacija	12+2/12+3 14+3/15+2	2.2/2.0 2.3/2.6	2.1/2.0 2.3/2.8	DIN: < 3.5 mm (Cat1) < 3.0 mm (Cat2) EN: ≤ 5mm
Otpornost na udarce	12+2/12+3 14+3/15+2	14 Nm 13Nm	13Nm 12Nm	> 8 Nm
Otpornost od opterećenja kotrljanja	sve	1000 N	1500 N	DIN: 1000N EN: 1500N
Vertikalno ponašanje lopte	12+2 15+2	97% 96%	95% 94%	> 90%
Otpornost na ulijeganje [mm]	12+2/12+3 14+3/15+2	0.34/0.16 0.25/0.44	0.39/0.19 0.22/0.47	≤ 0.5 mm
Refleksija	sve		0.48	0.4 - 0.6
Sjaj	sve		23	≤ 30
Koeficijent klizanja/trenja	sve	0.42 – 0.47	100 - 104	0.4 -0.6 80-110
Otpornost na habanje	sve		15 – 30 mg	≤ 80 mg

Napomena: za buduće informacije pogledajte tehnički list ili kontaktirajte naš tehnički servis. Svi podaci su u približnim vrijednostima. Kako su svi tehnički listovi popunjavani prema laboratorijskim analizama koje se kontinuirano izvode, korisnik proizvoda treba da provjeri najnovije protokole –odnosno da kontaktira našu tehničku podršku i website: www.tenzo.ba . Svi tehnički podaci su podložni promjenama bez prethodne najave.

Ovlašteni izvođač:

Tehničko tehnološki biro TENZO d.o.o.

Tel: +387 51 323 680

www.tenzo.ba

Kralja Petra II 34b, 78000 Banja Luka, BiH

e-mail: info@tenzo.ba