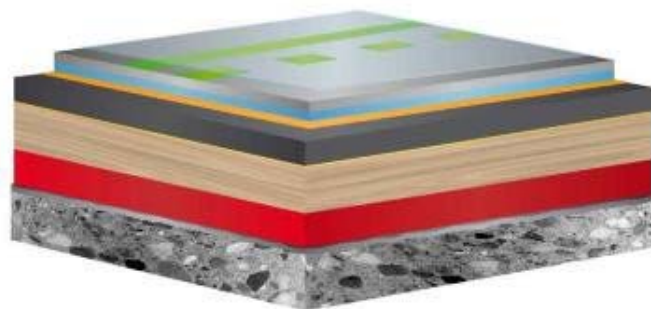




Kombinovani elastični sportski podni sistem za škole i multifunkcionalnu upotrebu, prema EM 14904, za unutrašnju upotrebu

SLOJEVI SISTEMA

Elastična zona + PORPLASTIC PEL sistem		Boja za linije PORPLASTIC X995
		Fleksibilni premaz, obojen, mat PORPLASTIC S688P/ S6000P/S620
		Nosivi sloj, bez rastvarača PORPLASTIC C524/C523
		Srednji sloj PORPLASTIC C524/C523
		Glet sloj PORPLASTIC L375
		PORPLASTIC GUMENA PODLOGA
		ljepilo PORPLASTIC B976
		2 sloja drveta
		PORPLASTIC PUR pjenasta podloga 15 mm
		Podloga : beton ili asfalt



OPIS SISTEMA

- ukupna debljina sistema oko 36 – 44 mm
(oko 30mm zona elastične konstrukcije + 4 - 12mm podloga + 2 premaz PEL sistem)
- kombinovana elastičnost prema EN 14904 (C4)
- odobreno od IHF-a i BWF -a
- nepropustljiv
- trajno elastičan
- dobra otpornost na ogrebotine i adhezije
- 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 S688P PORPLASTIC S6000P PORPLASTIC S620	0.09 – 0.11 0.10 – 0.13 0.12 – 0.15	0.05 – 0.1	gumeni gleter i valjak
Nosivi sloj	PORPLASTIC C524/ PORPLASTIC C523	2.5 – 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 0.8	0.1 – 0.2	gumeni gleter ili metalna lopatica
Prefabrikovana podloga sa ljepljom	PORPLASTIC PEL podloga PORPLASTIC B976	---	4 - 12	izrezana i stavljena u čisto ljepilo
Zona elastične konstrukcija	2 sloja drvenih dasaka PORPLASTIC pjenasta podloga	oko 0.8	6+9 15	gumena lopatica Ljepljeno Položeni na podlogu



TEHNIČKI PODACI



osobina	metoda testiranja	rezultat	zahtjevano
Redukcija sile	EN 14904	56% (C4)	25 -75 % C3:45-55% C4: 55-75%
Vertikalna deformacija	EN 14904 sistem gornji sloj (PEL)	3.6 mm (C4) (3 - 4.5 mm) 0.6 mm	0 – 5 mm C3: 1.8 – 5 C4: 2.3 – 5 PEL 0.5 – 2 mm
Vertikalno ponašanje lopte	EN 14904	> 99%	> 90%
Reflektujući sjaj	EN 14904	32%	< 45%
Otpornost na klizanje	EN 14904	92	80 - 110
Otpornost na habanje	EN 14904	20 mg	< 80 mg
Otpornost na udar	EN 14904 5 min poslije 24 h	0.41 0.23	< 0.5
Otpornost na urezivanje	EN14904	Bez oštećenja	Bez oštećenja
Otpornost na kotrljajuće opterećenje	EN14904	Bez oštećenja	Bez oštećenja

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 proizvođača 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

Kralja Petra II 34b, 78000 Banja Luka, BiH

e-mail: info@tenzo.ba

www.tenzo.ba