

Višeslojna sendvič konstrukcija sastavljena od elastičnog sloja, zatvarača pora, livenog premaza sa obojenim EPDM granulama, vodonepropusan

boja za linije
PORPLASTIC X990N

UV zaštitni premaz (opciono)
PORPLASTIC S620

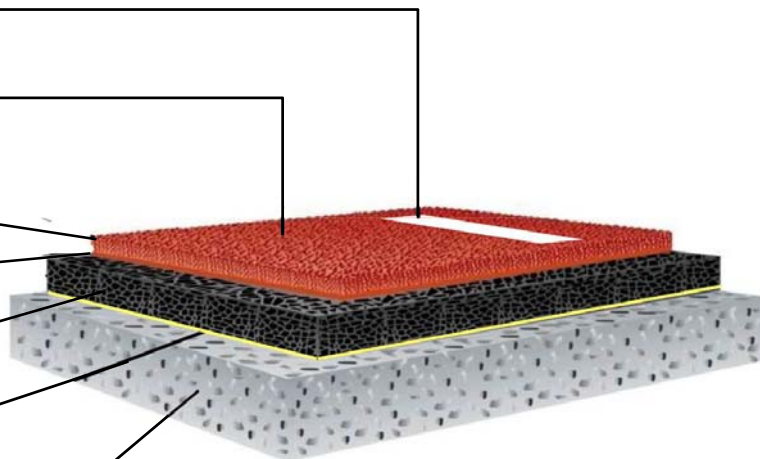
strukturni liveni sloj (oko 3-5mm)
PORPLASTIC C570 pomiješano sa
PORPLASTIC EPDM 1 – 4 mm

glet sloj (oko 0.1mm)
PORPLASTIC L370
(PORPLASTIC C570 + gumeni prah)

elastični sloj (oko 10 - 12 mm)
PORPLASTIC T770/ T776 sa
PORPLASTIC SBR 1-4 mm

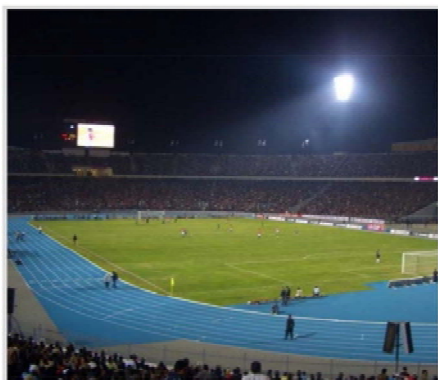
prajmer (opciono)
PORPLASTIC P270 za asfalt
VIASOL EP-P210 za beton, ivičnjake, male površine

podloga (asfalt)



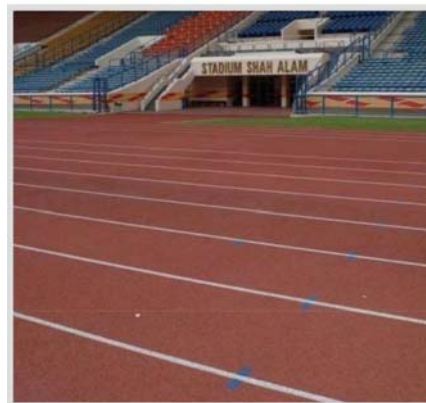
OPIS SISTEMA

- ukupna debljina sistema oko 13 – 17 mm
- sertifikovan u skladu sa IAAF-om
- testirano prema standardima DIN 18035-6 i EN 14877
- vodopropustan
- višeslojna sendvič konstrukcija
- ekstremno otporan na šiljate predmete
- strukturna površina
- odlični uslovi i kada je vlažno i kišovito
- dostupan u širokoj paleti boja



PRIMJENA

- atletske sportke površine tipa A+B + C
- trake za trčanje na kratke daljine
- trake za trčanje koje se koriste za grupne sportove i takmičenja



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

NANOŠENJE I KORIŠTENJE



slojevi	proizvod	potrošnja (kg/m ²)	debljina (mm)	nanošenje
boja za linije	PORPLASTIC X990N	20-30 g/lfm	0.1- 0.2	sprej
UV zaštitni premaz (opciono)	PORPLASTIC S620	0.13 -0.15 po sloju	0.1- 0.2	sprej u 2 sloja
strukturalni liveni sloj	PORPLASTIC C570 PORPLASTIC EPDM (1- 4 mm)	2.2-2.8 2.8 net 4.00 total	3-5	zubčasti gleter nanijet, uklonjen višak
gleter sloj	PORPLASTIC L370 (PORPLASTIC 570 + gumeni prah)	1.1-1.8	0.1-0.2	Gleter ili finiše sa lopaticom
elastični sloj	PORPLASTIC T770/ ili T776 sa PORPLASTIC SBR (1-4 mm)	1.2-1.5 6.5-7.7	10-12	finišer
prajmer (opciono)	PORPLASTIC P270 za asfalt	0.15 – 0.2	oko 0.1	valjak ili sprej
	VIASOL EP P-210 za beton, ivičnjake, male površine	oko 0.5	oko 0.4	valjak

TEHNIČKI PODACI

osobina	testirano prema	rezultat	zahtjevano
Zatezna čvrstoća	IAAF DIN V 18035-6	0.57 N/mm ² 0.68N/mm ²	≥ 0.4 N/mm ² ≥ 0.3 N/mm ²
Iduženje pri lomu	IAAF DIN V 18035-6	64% 57%	≥ 40%
Redukcija sile	IAAF (23°C)	40%	35 – 50%
Vertikalna deformacija	IAAF (23°C)	1.8 mm	0.6 – 2.5 mm
Standardna deformacija	DIN V 18035-6	0°C: 1.06 23°C: 1.30 40°C: 1.53	0.6-1.8mm (0 - 40° C)
Debljina	DIN V 18035-6	13.5 mm	≥ 13 mm
Relativna abrazija	DIN V 18035-6	1.1	>1
Trenje (koeficijent klizanja)	IAAF DIN V 18035-6	suvo: 0.66 mokro: 0.8	≥ 0.5 ≤ 1.1
Otpornost na šiljate predmete	DIN V 18035-6	klasa 1	klasa 1
Preostalo ulijeganje	DIN V 18035-6	0.5mm	≤1.0 mm
Starenje/ gubitak boje	DIN V 18035-6	prolaz	prolaz
Zahtjevi okoline	DIN 18035-6 Tabela 6	ispunjeni	Granične vrijednosti za DOC, EOX, teške metale, mirise

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

Kralja Petra II 34b, 78000 Banja Luka, BiH e-mail: info@tenzo.ba

www.tenzo.ba