

Viskoelastični poliuretanski višeslojni podni sistem, sa slojem gume ili pjene koji omogućava smanjenje buke u prostoru i do 20dB, udoban i prijatne temperature za hod. Završni slojevi stvaraju dobru mehaničku i hemijsku otpornost te širok spektar boja.

SLOJEVI SISTEMA



Iscrtavanje u boji, (oznake, slike)
(opciono)
VIASOL PU-S688P N



Završni lak u boji, UV postojan
VIASOL PU-S688P N



Samonivelirajući sloj
VIASOL PU-C525



Nivelirajući sloj (preporučeno)
VIASOL PU-C525



Sloj za pore:
VIASOL PU-L375



Elastična guma 4-6mm
sa ljepilom: **VIASOL PU-B976**



Nivelirajući sloj (opciono)
VIASOL PU-C525 / PU-C501



Prajmer za cementne podloge:
VIASOL EP-P260 ili dr.



Podloga: beton, cementna
glazura, asfalt, drvo i dr.

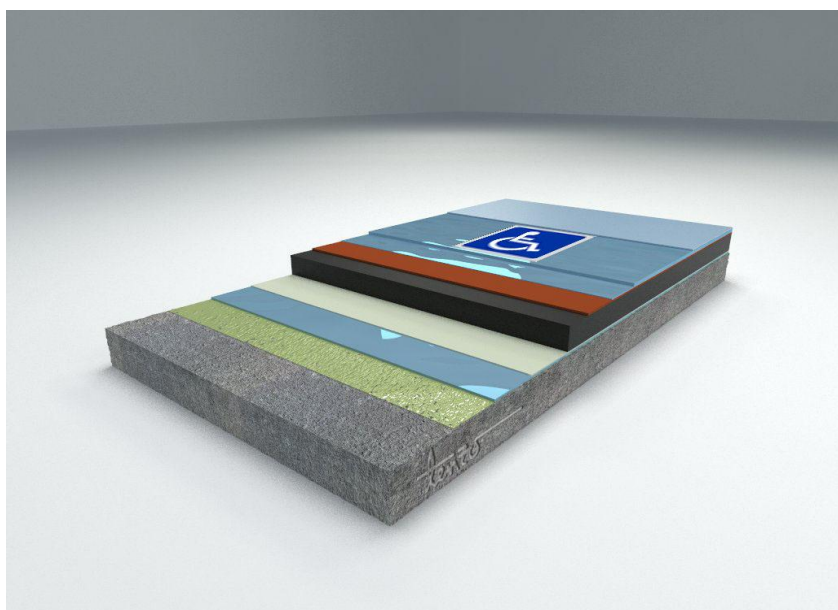
ISTAKNUTO O SISTEMU

- Sistem dostupan u mnogo boja
- Sertifikovane protukliznosti



DEBLJINA SLOJEVA

6.0 – 11.0 mm



PRIMJENA SISTEMA

- Škole, vrtići, fakulteti
- Bolnice, sanatoriji i stambeni objekti
- Kancelarije i javni objekti
- Restorani, kantine
- Trgovine, foaje i izložbeni prostori

PREDNOSTI SISTEMA

- Redukuje zvuk do 20 dB
- Udoban i topao, trajne elastičnosti
- Samonivelirajući, bešavan i bez spojnica
- Visoka otpornost na habanje, pogodan za stolice i točkice
- Dobra hemijska otpornost
- Homogena površina otporna na trenje
- Higijenski, vodonepropusan
- Lako za čišćenje i održavanje
- Veoma visoka otpornost na UV zračenje
- Postojanost boje
- Pogodno za podno grijanje

IZRADA / UTROŠAK

sloj	proizvod	utrošak (kg/m²)	posip pijeskom (kg/m²)	debljina mm	izrada/alat
Iscrtavanje (opciono)	VIASOL PU-S688P N	0.10 – 0.13	ne	0.08 – 0.10	valjak četka
UV postojan, završni PU lak u boji	VIASOL PU-S688P N	0.10 – 0.13	ne	0.08 – 0.10	valjak ili gumeni gleter i valjak
Nosivi sloj, visokoelastičan	VIASOL PU-C525	2.0 – 3.0	none	1.5 – 2.2	nazubljeni gleter
Nivelirajući sloj (preporučeno)	VIASOL PU-C525	0.6 – 1.0	ne	cca. 0.5	nazubljeni gleter
Sloj za zatvaranje pora	VIASOL PU-L375	oko 1,0	ne	0.1 – 0.2	gumeni gleter ili gleter
Gumena mata ljepilo	SBR ili pjenasti sloj VIASOL PU-B976	4.0 – 6.0 mm oko 0.8	ne	4.0 – 6.0	postaviti na svježe ljepilo
Nivelirajući sloj, (opciono)	VIASOL PU-C525	0.6 – 1.0	ne	cca. 0.5	nazubljeni gleter
Prajmer	VIASOL EP-P260	oko 0.4	QS 0.3 – 0.8 mm pribl. 0.5	cca 0.3	valjak ili gumeni gleter
Podloga	Cementna podloga mora podnijeti opterećenje prema postojećim standardima i dozvolama i ne smije imati pukotine i ne smije biti porozna. Vrijednost ispitivanja pull-off metode >1.5N/mm². Vlažnost površine treba biti manja od 4% - CM. Ako je vlažnost veća, ili prodire iz podloge, potrebno je uraditi posebna mjerenja ili se nanosi zaptivni prajmer. Priprema podloge je brušenje ili sačmarenje, brisanje i usisavanje prašine je obavezno.				
Napomena	Detaljne instrukcije za upotrebu su dostupne na upit ili se odnose na podatke iz tehničkog lista proizvoda.				

TEHNIČKI PODACI

	svojstva	standard	rezultat
	Otpornost na istezanje (završni sloj)	DIN 53504	cca.9 N/mm²
	Pucanje pri istezanju (završni sloj)	DIN 53504	cca. 200 %
	Otpornost na kidanje	DIN 53515	cca. 15 N/mm²
	Tvrdoća po Shore-u	DIN ISO 868	75 A nakon 28 dana
	Način upotrebe (klasifikacija)	DIN EN 685	Privatne zgrade: 23 Javne zgrade: 34 Industrijske –II- : 41
	Umanjenje buke	DIN 4109	oko 12 – 20 dB
	Otpornost na udar	DIN EN 13813	≥ 4 Nm (IR4)
	Nosivost (Taber)	ISO 9352, ASTM D 1044	≤ 80 mg
	Svojstva protiv trenja	BGR 181 / DIN 51130	klasa R9 / R10
	Čvrstoća prijanjanja	DIN ISO 4624	>1.5 N/mm²
	Protupožarnost	EN 13501-1	NPD

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

Ovlašteni izvođač

Tehničko tehnološki biro TENZO d.o.o.
Kralja Petra II 34b, 78000 Banja Luka, BiH

Tel: +387 51 323 680
e-mail: info@tenzo.ba
www.tenzo.ba