

Protuklizan paropropusan unaprijeđeni višeslojni sistem poda na bazi epoksidne smole, slab miris i mala isparenja, podnosi visoka opterećenja, površina je vodonepropusna sa dobrim mehaničkim i hemijskim svojstvima. U skladu sa DIN EN 1504-2 i DIN 18026, klasa OS8.

SLOJEVI SISTEMA

-  Završni lak u boji:
VIASOL EP-S681 (polusjajan)
-  Nosivi sloj:
VIASOL EP-C580
-  Nivelirajući sloj:
VIASOL EP-C580 (opciono)
-  Prajmer za cementne podloge:
VIASOL EP-P285 ili dr.
-  Podloga: beton, cementna glazura, magnezitni estrih, i druge vlažne površine

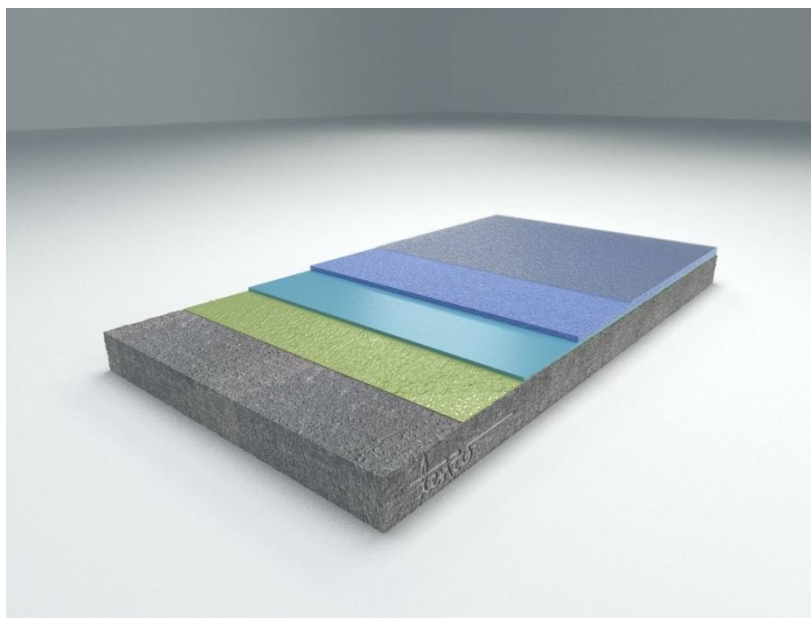
ISTAKNUTO O SISTEMU

- Veoma paropropusan, bez pojave mjehurića
- Postojanost boja, u zatvorenim prostorijama
- Malo isparenja prema AgBB smjernicama
- M1 i Green label (Singapur)



DEBLJINA SISTEMA

1.5 – 3.0 mm



PRIMJENA SISTEMA

- Javne zgrade
- Proizvodne zone
Fabrike papira i metalna industrija
- Podzemne garaže
- Radionice
- Prostori sa vlažnim podlogama

PREDNOSTI SISTEMA

- Slab miris, bez razređivača, zdravstveno bezbjedan za proizvodnju prehrane i sl.
- Visoka otpornost na habanje i udare
- Dobra hemijska otpornost
- Bešavni, bez spojnica
- Vodonepropustan
- Dostupan u mnogo boja
- Dobro prijanja za beton i druge podloge
- Protuklizan
- Protupožarnost klase B_{f1}-s1

IZVOĐENJE / UTROŠAK

sloj	proizvod	utrošak (kg/m ²)	posip pijeskom (kg/m ²)	debljina mm	izvođenje
Završni lak u boji, polusjajan	VIASOL EP-S681	0.6 – 0.9 + 3 - 5 % voda	ne	0.5 – 0.8	valjak, gumeni gleter + valjak
Nosivi sloj sa posutim QS kvarcnim pijeskom	VIASOL EP-C580 + QS 0.3-0.8 mm	0.9 – 1.6 + 5 % voda	QS 0.3 – 0.8 ili više	1.5 – 2.5	nazubljeni gleter
Zaribani nivelirajući sloj (opciono)	VIASOL EP-C580	1.0 – 2.0 + 5% voda +10% QS 0.3-0.8	ne	1.0 – 1.8	gleter
Prajmer	VIASOL EP-P285	0.2 – 0.4 + 10-20% voda	opciono QS 0.3 – 0.8 0.3 – 0.5	0.15 – 0.3	valjak
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 > 1,5 N/mm ² . Ovaj sistem je paropropusan, maksimalna vlažnost podloge < 6-8%CM, magnezit podloga < 10%CM, anhidrit max.1% ostatka vlage. Pažljivo sa podnim grijanjem < 0,3 % CM, sa većim ostatkom vlage i na podlogama sa vlagom ispod, potrebno je uraditi posebna mjerenja, ili se instalira vodootporna membrana. 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
Čvrstoća prijanjanja u T _{NORM}	DIN EN 1542	≥ 4.3 N/mm ² (≥ 2.0 N/mm ²)
Čvrstoća prijanjanja poslije odmrzavanja sa putnom soli	DIN EN 13687-1 i -2	≥ 4.3 N/mm ² (≥ 2.0 N/mm ²)
Dinamičko premoštavanje pukotina (-20°C)	DIN EN 1062-7	NPD
Protukliznost	DIN EN 13036-4 DIN 51130	60 Skt (≥ 55 Skt) R11-V4 i R12-V6
Hemijska otpornost	DIN EN 13529	Test tečnosti DiBT no. 1, 3, 10
Otpornost na habanje (H22 točak)	DIN EN ISO 5470-1	1.903 mg /1000 U (≤ 3.000)
Propusnost ugljendioksida	DIN EN 1062-6	klasa III > 2.500 m (> 50 m)
Paropropusnost	DIN EN ISO 7783-1 and -2	klasa I > 4 m (< 5 m)
Koeficijent upijanja vode	DIEN EN 1062-3	< 0,01 kg/m ² x h ^{0.5} (< 0,1)
Otpornost na udar	DIN EN ISO 6772-2	4 Nm – bez pukotina
Isparenje	AgBB i M1	Ispunjen nakon 31 dana
Protupožarnost	EN 13501-1	B _{fl} -S1
Green label Singapur		Ispunjen

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