

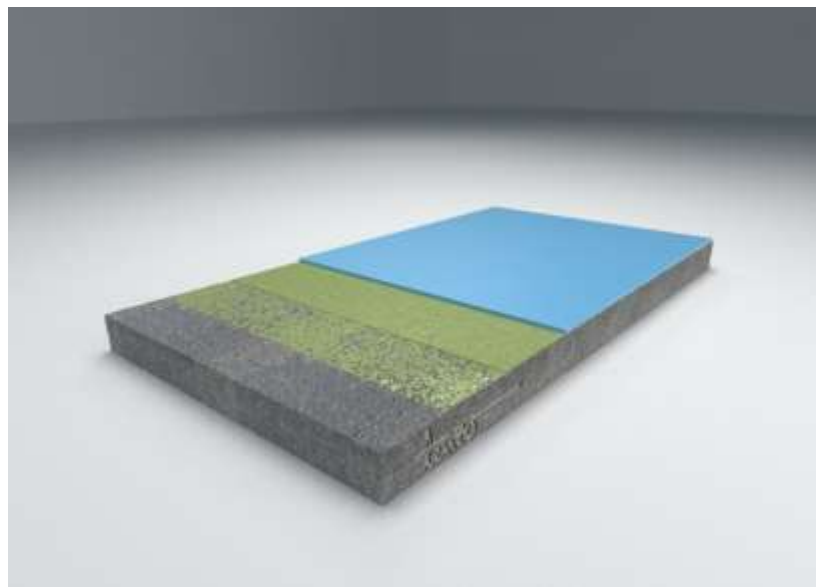
Hemijski visokootporan višeslojni sistem poda, na bazi epoksidne smole, koji podnosi visoka opterećenja. Sistem veoma dobrih mehaničkih i hemijskih svojstva, slabo premoštavanje pukotina.

SLOJEVI SISTEMA

-  Nosivi (hemijski otporan) sloj
VIASOL EP-C536 N
-  Nivelirajući sloj:
VIASOL EP-C500 ili EP-T703 (opciono)
-  Prajmer za podloge:
VIASOL EP-P210, EP-T703 ili dr.
-  Podloga: beton, cementna glazura i drugo na upit

DEBLJINA SISTEMA

2.0 – 3.0 mm



ISTAKNUTO O SISTEMU

- Podnosi velika opterećenja
- Visoka hemijska otpornost na propuštanje tečnosti, DiBT
- Slabije premoštavanje pukotina

PRIMJENA SISTEMA

- Hemijska i farmaceutska industrija
- Proizvodne zone sa hemijskim opterećenjem
- Radionice
- Skladišta i visokoregalna skladišta
- Laboratorije

PREDNOSTI SISTEMA

- Podnosi srednja opterećenja
- Visoka otpornost na habanje i udar
- Higijenski, usklađen sa EU propisima za industriju hrane (ISEGA sertifikat)
- Samonivelirajući, bez spojnica, bešavni
- Vodonpropustan
- Premošćavanje stičkih pukotina
- Dostupno u mnogo boja
- Dobro prijanjanje na beton ili druge podloge, sa specijalnim prajmerom za podloge sa kapilarnom vlagom
- Moguće izvesti manju protukliznost
- Protupožarnost klase B_{fl}-s1



IZVOĐENJE / UTROŠAK

sloj	proizvod	utrošak (kg/m ²)	posip pijeskom (kg/m ²)	debljina mm	izvođenje
Nosivi sloj	VIASOL EP-C536 N	2.0 – 3.0	ne	1.5 – 2.5	metalni gleter ili obični, + bodljikavi valjak
Nivelirajući sloj (opciono)	VIASOL EP-C500 (punjen 10-30% sa VIASOL QNV0)	0.5 – 2.0 + 0.05 – 0.6 QNV0	ne	0.5 – 2.0	metalni ili gumeni gleter
alternativa	VIASOL EP-T703 (punjen 50-100% sa VIASOL QNV0)	0.5 – 2.0 + 0.25 – 1.0 QNV0	opciono QS 0.3 – 0.8 mm	0.5 – 2.0	gleter ili gumeni gleter/ metalni gleter
prajmer	VIASOL EP-P210 ili VIASOL EP-T703	0.3 – 0.5	opciono QS 0.3 – 0.8 mm	0.2 – 0.3	valjak, gleter + 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 >1.5N/mm ² . 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
	Premoštavnje pukotina	DIN EN 1062-7	≥ 0.2 mm
	Tvrdoća po Shore-u	EN ISO 868	D 60 nakon 28 dana
	Čvrstoća prijanjanja	EN ISO 4624	>2.0 N/mm ² (lom u betonu)
	Čvrstoća na udar	EN 13813	≥ 4 Nm (IR4)
	Nosivost (Taber)	EN ISO 5470-1	≤ 75 mg
	Bez razređivača / Zapunjen	Test metoda "Deutsche Bauchemie"	≤ 1 %
	Hemijska otpornost	EN ISO 2812-1	Test tečnosti DiBt: 3, 3b, 4, 4a, 4c, 5, 5a, 5b, 6, 6b, 7, 7a, 7b, 8, 8a, 9, 9a, 10, 11, 12, 13, 14, 15a (vidjeti više u listi hem.otpornost)
	Protupožarnost	EN 13501-1	B _{fl} -S1

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