

Visoka hemijska otpornost višeslojnog sistema podova na bazi epoksidne smole, veoma visoka otpornost, ima dobre mehaničke i hemijske osobine, slabije premoštavanje pukotina, u skladu sa njemačkim aktom o upravljanju vodama (paragraph § 62 WHG).

SLOJEVI SISTEMA



Nosivi sloj:
VIASOL EP-C536 N



Zaribani nivelirajući sloj
VIASOL EP-P236 (opciono)



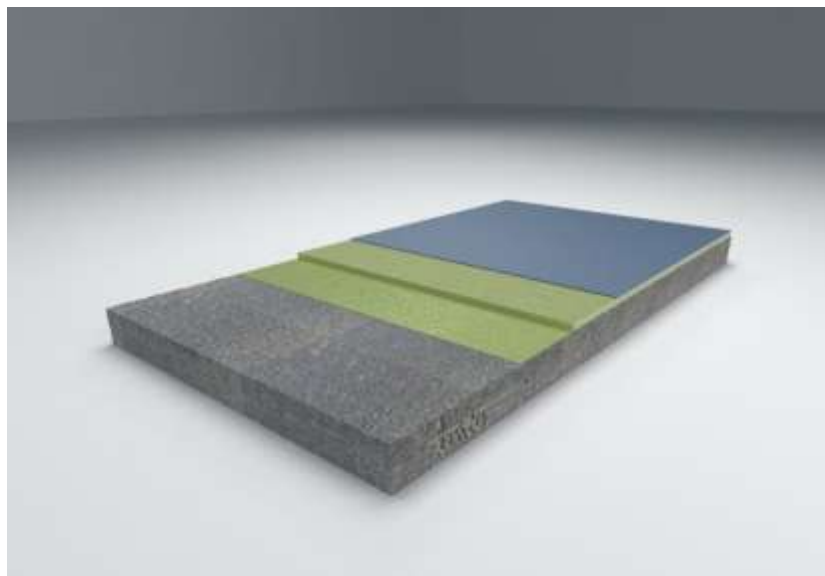
Prajmer za podloge:
VIASOL EP-P236 ili dr.



Podloga: beton, cementna glazura,
drugo na upit

DEBLJINA SISTEMA

2.0 – 3.0 mm



ISTAKNUTO O SISTEMU

- Podnosi velika opterećenja
- Visokahemijska otpornost u skladu sa paragrafom § 62 WHG (Njemački zakon o upravljanju vodama)
- Slabije osobine premoštavanja pukotina



PRIMJENA SISTEMA

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

PREDNOSTI SISTEMA

- Visoka otpornost na habanje i udare
- Higijenski, usklađen sa EU regulativom o industriji hrane (ISEGA sertifikat)
- Samonivelirajući, bešavni, bez spojnica
- Vodonepropustan
- DiBT odobrenje
- Dostupne testirane boje, druge na zahtjev
- Dobro prianjanje za beton druge podloge, sa specijalnim prajmerima i za podloge sa kapilarnom vlagom
- Manja 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	2.5 – 3.0		min. 2.5	nazubljeni gleter ili gleter (+ igličasti valjak)
Nivelirajući sloj (opciono)	VIASOL EP-P236 (punjen 10-100% sa VIASOL QNV0)	0.5 – 2.0 + 50 – 2000 QNV0		0.5 – 2.0	gleter ili gumeni gleter / nazubljeni metalni ili gumeni gleter
Prajmer	VIASOL EP-P236	0.3 – 0.5		0.2 – 0.3	valjak, gleter ili 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 >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

	sojstva	standard	rezultat
	Premoštavanje 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 / kompaktnost	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 (više vidi u listi hem.otpornosti.)
	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