

Protuklizan višeslojni sistem poda na bazi epoksidne smole, visoke hemijske otpornosti, podnosi visoka opterećenja, dobrih mehaničkih i hemijskih osobina.

SLOJEVI SISTEMA

-  Završni lak
VIASOL EP-C536 N
-  Nosivi sloj hemijski otporan posut prirodnim pijeskom: VIASOL EP-C536 N
-  Nivelirajući sloj:
VIASOL EP-C500 ili EP-T703 (opciono)
-  Prajmer za cementne podloge:
VIASOL EP-P210, EP-T703 ili dr.
-  Podloga: beton, cementna glazura i druge na upit

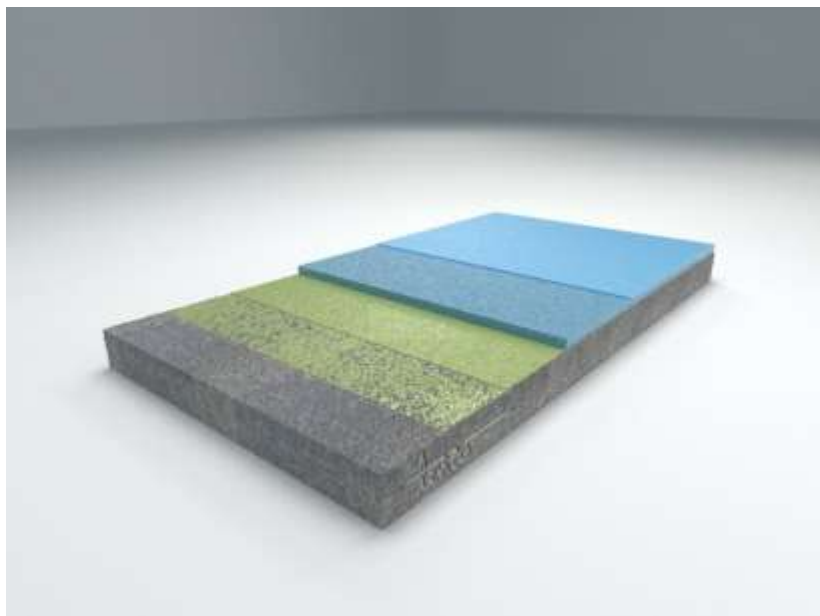
ISTAKNUTO O SISTEMU

- Podnosi velika opterećenja
- Visoka hemijska otpornost na test tečnosti DiBT
- Protuklizna površina



DEBLJINA SISTEMA

2.0 – 5.0 mm



PRIMJENA SISTEMA

- Hemijska i farmaceutska industrija
- Proizvodna zona sa hemijskim opterećenjem
- Radionice
- Skladišta i visokoregalni magacini

PREDNOSTI SISTEMA

- Visoka otpornost na habanje i udar
- Higijenski, usklađen po EU propisima za industriju hrane (ISEGA sertifikat)
- Bez spojnica, bešavni
- Vodonepropustan
- Protuklizna površina
- Dobro prijanjanje na beton i druge podloge sa specijalnim prajmerom za podloge sa kapilarnom vlagom
- Protukliznost površine oko R10 / R11 / R12
- Protupožarnost klase B_{fl}-s1

IZVOĐENJE / UTROŠAK

sloj	proizvod	utrošak (kg/m ²)	posip pijeskom (kg/m ²)	debljina mm	izvođenje
Samonivelirajući hemijsko-otporni sloj	VIASOL EP-C536 N	0.55 – 1.0	ne	0.5 – 0.9	gleter i valjak za lak
nosivi sloj posut prirodnim kvarcnim pijeskom	VIASOL EP-C536 N QS 0.3-0.8 mm ili QS 0.6-1.2 mm	1.5 – 3.0	QS 0.3 – 0.8 mm ili QS 0.6 – 1.2 mm više	2.5 – 5.5	nazubljeni gleter i gleter
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	zarubljeni ili gumeni gleter / zarubljeni gleter ili gleter
opcija	VIASOL EP-T703 (punjen 50-100% sa VIASOL QNV0)	0.5 – 2.0 + 0.25 – 1.0 QNV0	ne	0.5 – 2.0	nazubljeni metalni ili gumeni gleter/ 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
	Protukliznost	DIN 51130 / ASR 1,5/1.2	R10 – R12
	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 / kompaktan	Test metod "Deutsche Bauchemie"	≤ 1 %
	Hemijska otpornost	EN ISO 2812-1	Test liquids DiBt: 3, 3b, 4, 4a, 4c, 5, 5a, 5b, 6, 6b, 7, 7a, 7b, 8, 8a, 9, 9a, 10, 11, 12, 13, 14, 15a (vidi više listi hem.otpornosti)
	Protupožarnost (VIASOL WHG)	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 tehnološko 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