

Dekorativni protuklizni epoksidni višeslojni podni sistem sa dobrim mehaničkim i hemijskim osobinama u širokom spektru boja.

SLOJEVI SISTEMA

Transparentni mat lak:
VIASOL EP-S688 ili PU-S688N



Transparentni završni sloj 1F-3F:
VIASOL EP-F712LO ili PU-S691 ili
PU-S667N



Nosivi sloj:
VIASOL EP-Q500LO



Nivelirajući sloj N1 - N4:
VIASOL EP-N300LO N



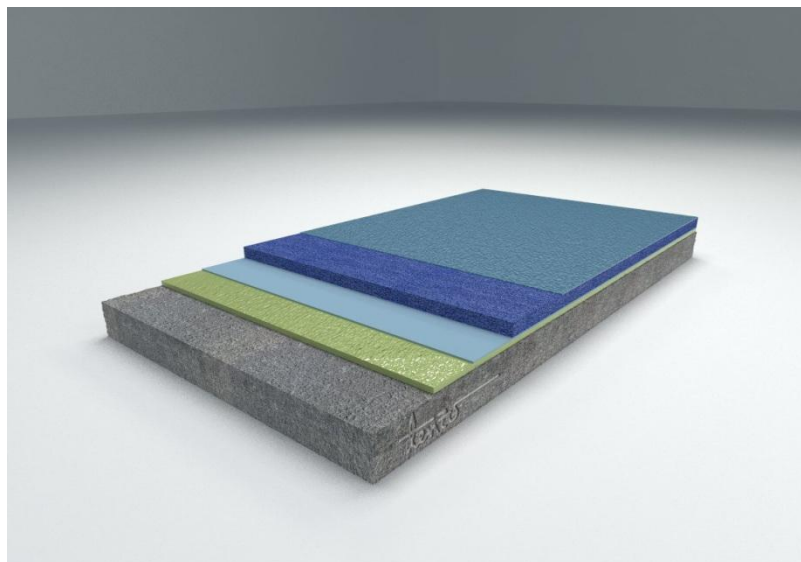
Prajmer za cementne podloge:
VIASOL EP-P210 ili drugi



Podloga: beton, cementnu glazuru i druge

DEBLJINA SISTEMA

2.5 – 5.0 mm



ISTAKNUTO O SISTEMU

- Mnoge varijacije boja
- Sa završnim PU slojem, bolje i lakše održavanje
- Sertifikovana protukliznost i protupožarnost u klasama

PRIMJENA SISTEMA

- Industrija hrane i pića- kuhinje/pekare
- Vinarije/pivare
- Farmaceutska industrija i laboratorije
- Hemijska industrija
- Mašinska industrija
- Javne zgrade, npr. ulazni holovi i foajei

PREDNOSTI SISTEMA

- Odličan izgled
- Bešavni i bez spojnica osim kod dilatacija
- Spoj sa zidom preko sokle bez spojnica - iz jednog poteza
- Visoka otpornost na habanje, odgovarajuće za viljuškare i paletare
- Dobra hemijska otpornost
- Protokliznost- od slabije do veće
- Bez pora, vodonepropustan
- Lak za čišćenje i održavanje
- Sa završnim PU slojem, veoma je otporan na UV zračenja kao i na fleke od hrane i pića
- Protupožarnost klase B_{fl}-s1



IZRADA / UTROŠAK

sloj	proizvod	utrošak (kg/m ²)	posip pijeskom (kg/m ²)	debljina mm	izrada/alat
(Opciono) transparentni mat lak sloj (1)	VIASOL EP-S688/ ili VIASOL PU-S688N	0.09 – 0.10	ne	0.08 – 0.10	mikrofiber valjak
1 – 3 završna sloja	VIASOL EP-F712LO/ ili VIASOL PU-S691	0.4 – 0.7	ne	0.3 – 0.6	tvrdi gumeni gleter, gleter
Mogućnost završetka sistema sa 1 slojem završnog laka	VIASOL PU-S667N	0.4 – 0.9	ne	0.3 – 0.8	tvrdi ili mekani gumeni gleter ili gleter
Dekoratívni nosivi sloj	VIASOL EP-Q500LO	pribl. 0.6 + QS	QCV ili više pribl. 4.0	1.5 – 2.0	glavljenje gleterom (opciono brusiti)
Nivelirajući sloj	VIASOL EP-N300LO N/ VIASOL EP-N300S N	0.36 – 1.7 + QS	QNV1/QNV2 ili više approx 1.5-3.5	0.5 – 4.0	nazubljeni gleter (brusjenje)
Prajmer (opciono)	VIASOL EP-P210	oko 0.4	opciono 0.5 QNV2	oko 0.3	valjak ili gumeni gleter
Podloga	Cementna podloga mora podnijeti opterećenje prema postojećim standardima i dozvolama i ne smije imati pukotine. Vrijednost ispitivanja pull-off metode >1.5N/mm ² . Vlažnost površine treba biti manja od 4%. Ako je vlažnost veća, ili prodire iz podloge, potrebno je uraditi posebna mjerenja ili se nanosi hidroizolacija. Priprema podloge je brusjenje 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. (1) ne odgovara u stalno vlažnim i hemijski opterećenim uslovima				

TEHNIČKI PODACI

	svojstva	standard	rezultat
	Čvrstoća na savijanje	EN 196 / ASTM C190	cca. 40 N/mm ²
	Čvrstoća na pritisak	EN 196 / ASTM C190	cca. 78 N/mm ²
	Čvrstoća prijanjanja	DIN ISO 4624	>1.5 N/mm ²
	Tvrdoća po Shore-u	DIN ISO 868	80 D nakon 28 dana
	Koeficijent upijanja vode	EN 1062-3	<0,01 kg/(m ² x h ^{0.5})
	Otpornost na visoku temperaturu vode		max. 80°C kratko vrijeme izlivanja max. 60°C trajno
	Čvrstoća na udar	DIN EN 13813	≥ 4 Nm (IR4)
	Nosivost (Taber)	ISO 9352, ASTM D 1044	≤ 900 mg/1000 (H22)
	Hemijska otpornost	DiBT test tečnosti	No. 1, 3, 10, 11
	Svojstva protukliznosti	BGR 181 / DIN 51130	klasa R10 / R11 / R12
	Protupožarnost (sistem)	DIN 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 i website: www.tenzo.ba. Svi tehnički podaci su podložni promjenama bez prethodne najave.