

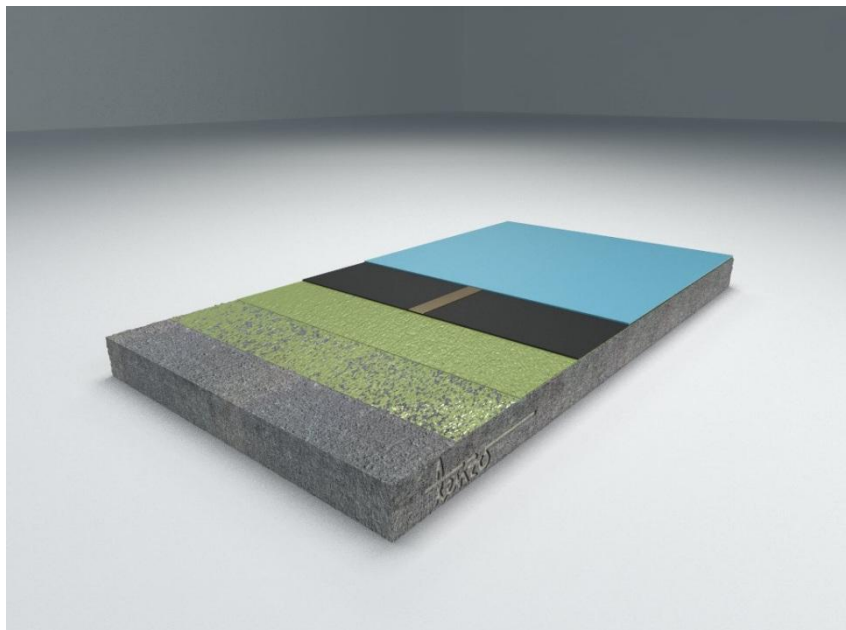
Ekonomičan *provodni* višeslojni sistem podova na bazi epoksidne smole, lagano strukturan, za industrijske podove sa lakšim do srednjim hemijskim i mehaničkim opterećenjima i za vertikalne površine. Provodljivost prema DIN EN 1081, DIN EN 61340-5-1 i 4-1.

SLOJEVISISTEMA

-  Završni lak:
VIASOL EP-S620 ovo kao AS ili EP-S602 AS
-  Provodni sloj sa bakarnim trakama:
VIASOL EP-E480
-  Prajmer:
VIASOL EP-P210
-  Opciono
Zaptivni praimer za vlažne cementne
podloge ili za podloge kroz koje prodire
voda: VIASOL EP-P210
-  Podloga: beton, cementna glazura i dr.

DEBLJINASISTEMA

0.5 – 1.0 mm



ISTAKNUTO O SISTEMU

- Ekonomičan slojevit sistem
- Dostupan u mnogo boja
- Lako strukturna površina ("narandžina kora")



PRIMJENASISTEMA

- Industrijski podovi sa lakim do srednjim opterećenjima u elektronskoj, farmaceutskoj industriji
- Tehničke sobe
- Zidovi i vertikalne površine u vlažnim prostorima

PREDNOSTISISTEMA

- Provodljiv system prema DIN EN 1081, DIN EN 61340-5-1 i 4-1
- Bešavni i bez spojnica pri nanošenju
- Pogodan za betonske ploče koje leže direktno na zemlji
- Dobra nosivost i otpornost na habanje
- Dobra hemijska otpornost (ulja, zimska so, nafta, benzin)

IZVOĐENJE / UTROŠAK

sloj	proizvod	utrošak (kg/m ²)	posip pijeskom (kg/m ²)	debljina mm	izvođenje
Opcija: Završni sloj sa lakom strukturon	VIASOL EP-S602 AS	0.6 – 0.9	ne	0.5 – 0.8	gumeni gleter, valjak za lak
Završni sloj "narandžina koža" opciono sa SIC za bolju protukliznost (F20, 24, 30, 36)	VIASOL EP-S642 AS (punjivo sa SIC 10 – 20%)	0.6 – 0.75 0.06 – 0.15 (vidjeti F klasa)	ne	0.5 – 0.65	gumeni gleter, strukturirani valjak za lak, srednji ili grubi
Provodni sloj sa uzemljenjem nosivi sloj	VIASOL EP-E480 + 20 % vode	0.08 – 0.1	ne	-	gumeni gleter i valjak
Prajmer	VIASOL EP-P210	0.4 – 0.6	ne	0.3 -0.5	metalni gleter, valjak za lak
Zaptivni sloj za 6 % CM (opciono)	VIASOL EP-P210	0.4 - 0.6	ne	oko 0.3	valjak ili gumeni gleter
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 postavlja 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
Snaga prijanjanja u T _{NORM}	DIN EN 1542	≥ 3.8 N/mm ² (≥ 1.5 N/mm ²)
Provodljivost	DIN EN 1081 DIN EN 61340-4-1	≤ 10 ⁶ Ω (Rg) ≤ 10 ⁹ Ω (Rg)
Hemijska otpornost	DIN EN 13529	Test tečnosti DiBT no. 1, 3, 10
Otpornost na habanje (CS17 točak)	DIN EN ISO 5470-1	74 mg/1000 U / 70 mg/1000 U
Tvrdoća po Shore-u	DIN EN ISO 868	D 73 / D 69
Paropropusnost	DIN EN ISO 7783-1 I -2	klasa III > 200 m (> 50 m)
Koeficijent upijanja vode	DIN 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
Protupožarnost klade	EN 13501-1	NPD

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.