

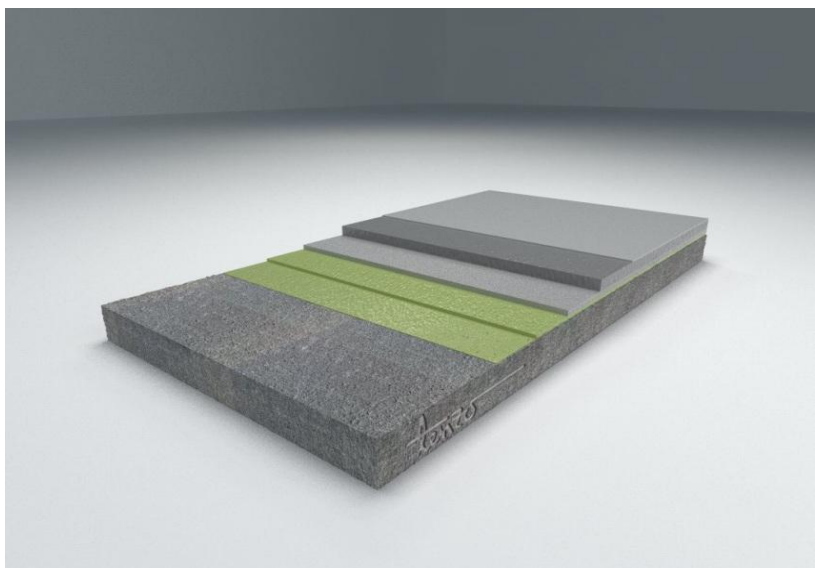
Višeslojni sistem podova za javne parking garažame sa odovjenom hidroizolacionom membranom i nosivim slojem sa poboljšanim osobinama premoštavanja pukotina (klasa B3.2) za višespratne garaže, izložene i natkrivene parkirne površine, trotoare na pasarelama i mostovima, za pješački i automobilski saobraćaj. Prema EN1504-2 i DIN V 18026, klasa OS 11s / OS Fa.

SLOJEVI SISTEMA

- | Iscrtavanje linija
Npr. poliuretan ili akril
-  Završni lak
VIASOL EP-S602 ili PU-S650
-  Nosivi sloj (HWO2):
VIASOL PU-L300V
posut kvarcnim pijeskom
QS 0.3-0.8 ili 0.6-1.2 mm
-  Viskoelastična membrana (HWO1):
VIASOL PU-L300M
-  Opciono: izravnavajući glet sloj
VIASOL EP-P210 ili EP-T703
-  Prajmer za cementne podloge:
VIASOL EP-P210 ili EP-T703
-  Podloga: beton, cementna glazura i dr.

DEBLJINA SISTEMA

4.0 - 5.0 mm



ISTAKNUTO O SISTEMU

- Odvojena hidroizolaciona membrane od nosivog sloja
- Odobreno prema
DIN EN 1504-2 i DIN V18026, class OS 11a,
BAST na listi OSFa



PRIMJENA SISTEMA

- Otvorene podne površine javnih garaža i polupokrivene površine
- Krovne površine sa automobilskim saobraćajem
- Trotoari na mostovima

PREDNOSTI SISTEMA

- Dinamičko premoštavanje pukotina prema EN 1062-7 klasa B 3.2 (-20°C)
- Bešavno nanošenje za pouzdano vodonepropusne površine
- Visoka otpornost na habanje
- Dobra otpornost na hemikalije (ulja, zimska so, benzin, nafta)
- Protuklizna površina za automobilski i pješački saobraćaj
- Dostupno u više boja
- Veoma visoka postojanost boje i postojanost na UV zračenje sa PU lakom
- Protupožarnost klase Bfi-S

IZRADA / UTROŠAK

sloj	proizvod	potrošnja materijala (kg/m ²)	posip pijeskom (kg/m ²)	debljina mm	izrada
UV otporan završni lak (opciono)	VIASOL PU-S650	0.6 – 0.9	ne	0.5 – 0.7	gumeni gleter valjak za završni sloj
Završni lak	VIASOL EP-S602	0.5 – 0.9	ne	0.5 – 0.7	gumeni gleter valjak za završni sloj
Nosivi sloj (HWO2), poliuretanska hidroizolacija sa pijeskom	VIASOL PU-L300V + 20 % QS 0.1-0.4 mm	1.6 – 1.9 + 20 % QS	QS 0.3-0.8 or 0.6-1.2 mm ili više	min. 3.0	nazubljeni gleter
Viskoelastična poliuretanska hidroizolacija (HWO1)	VIASOL PU-L300M	1.8 – 2.1	ne	min. 1.5	nazubljeni gleter gleter
Izravnavajući sloj/ brušeni sloj (prema potrebi)	VIASOL EP-T703 + punjenje QS 0.1 – 0.4	0.5 – 1.5 + QS 25–150 %	QS 0.3-0.8 mm ili više	0.5 – 1.5	nazubljena gleter, valjak za završni sloj
Prajmer	VIASOL EP-P210 ili EP-T703	0.3 - 0.5	QS 0.3-0.8 mm 0.5 – 0.8	oko 0.3	gumeni valjak 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% -CM. Ako je vlažnost veća, ili prodire iz podloge, potrebno je uraditi posebna mjerenja. Ili se nanosi hidroizolacija 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
	Čvrstoća prijanjanja	EN 1542	≥ 3.1 N/mm ² (≥ 1.5 N/mm ²)
	Čvrstoća prijanjanja poslije zaleđivanja-odleđivanja sa zimskom solju	EN 13687-1 and -2	2.4 N/mm ² (≥ 1.5 N/mm ²)
	Dinamičko premoštavanje pukotina (-20°C)	EN 1062-7	II T+V (B 3.2)
	Otpornost na hvatanje i klizanje (pri trenju)	EN 13036-4 DIN 51130	57 Skt (≥ 55 Skt) R11-V4 and R12-V6
	Otpornost na hemikalije	EN 13529	Test tečnosti DiBT no. 1, 3, 10
	Otpornost na habanje (H22 točak)	EN ISO 5470-1	2.100 mg /1000 U (≤ 3.000)
	Propusnost ugljendioksida CO2	EN 1062-6	klasa III > 1.200 m (> 50 m)
	Paropropusnost	EN ISO 7783-1 and -2	klasa III > 200 m (> 50 m)
	Koeficijent upijanja vode	EN 1062-3	< 0,01 kg/m ² x h ^{0.5} (< 0,1)
	Otpornost na udar	EN ISO 6772-2	4 Nm – bez pukotina
	Klasifikacija protupožarnosti	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 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.

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