

Višeslojni podni sistemi u javnim parking garažama sa **kombinovanim** slojem hidroizolacione membrane i nosivog sloja, sa poboljšanim svojstvima premoštavanja pukotina (klasa B3.2) za višespratne garaže, natkrivene parkirne površine trotoara na pasarelma za pješački i autosaoobraćaj.

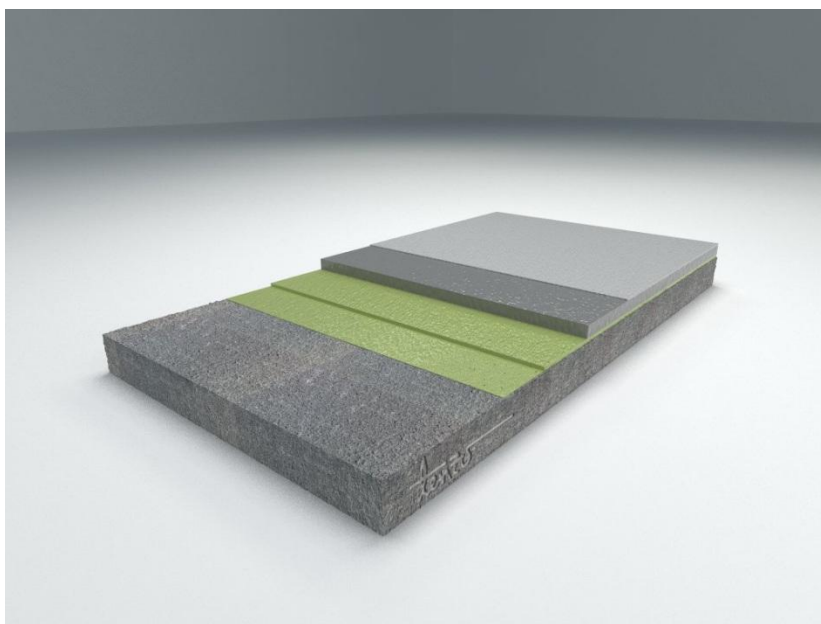
Prema EN1504-2 i DIN V 18026, klasa OS 11b / OS Fb.

SLOJEVI SISTEMA:

- | | |
|---|--|
|  | Iscrtavanje linija:
Npr. poliuretan ili akril |
|  | Završni lak:
VIASOL EP-S602 ili PU-S650 |
|  | Nosivi sloj:
VIASOL PU-L300M
Posut kvarcnim pijeskom agregacije
QS 0.3-0.8 mm |
|  | Opciono, izravnavajući glet sloj:
VIASOL EP-P210 ili EP-T703
(po potrebi) |
|  | Prajmer za cementne podloge:
VIASOL EP-P210 ili EP-T703 |
|  | Podloga: beton, cementna glazura |

DEBLJINA SISTEMA

4.5 – 5.5 mm



VAŽNO O SISTEMU:

- Kombinovana hidroizolaciona membrana i nosivi sloj
- Sertifikovano prema DIN EN 1504-2 i DIN V18026, klasa OS 11b, BAST lista OSFb
- Premošćavanje pukotina prema EN 1062-7klasa klasa B 3.2 (20°C)



PRIMJENA SISTEMA:

- Međuspratne parkirne površine
- Natkrivene krovne parkirne površine
- Trotoari na mostovima

PREDNOSTI SISTEMA:

- Bešavno nanošenje za pouzdano vodonepropusne površine
- Kombinovana hidroizolaciona membrana sa nosivim slojem
- Visoka otpornost na habanje
- Hemijska otpornost na ulja, zimsku so, benzin, naftu...
- Protuklina površina za automobilski i pješački saobraćaj
- Dostupnost u mnogo boja
- Veoma visoka postojanost boje, te UV otpornost sa PU završnim lakom
- Protupožarnost klase B_{fl}-s1

UPOTREBA / UTROŠAK

sloj	proizvod	utrošak (kg/m ²)	posip pijeskom (kg/m ²)	debljina mm	izvođenje
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 (HWO1), poliuretanska hidroizolacija sa pijeskom	VIASOL PU-L300M + 30 % QS 0.1-0.4 mm	2.0 – 2.3 + 30 % QS	QS 0.3-0.8 or 0.6-1.2 mm ili više	min. 4.0	nazubljeni 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 >1.5 N/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 hidroizolacija. Priprema podloge je brušenje ili sačmaranje, 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	≥ 2.3 N/mm ² (≥ 1.5 N/mm ²)
	Čvrstoća prijanjanja poslije zaleđivanja-odleđivanja sa zimskom solju	EN 13687-1 and -2	≥ 1.7 N/mm ² (≥ 1.5 N/mm ²)
	Dinamičko premoštavanje pukotina (-20°C)	EN 1062-7	II T+V (B3.2)
	Otpornost na hvatanje i klizanje (trenje)	EN 13036-4 DIN 51130	60 Skt (≥ 55 Skt) R11-V4 i R12-V6
	Otpornost na hemikalije	EN 13529	Test tečnosti DiBT no. 1, 3, 10
	Otpornost na habanje (H22 točak)	EN ISO 5470-1	1.270 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 – nema pucanja
	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.