



FLAGON SRF

www.flag.it

SESTAVA

Sintetične membrane, proizvedene iz plastificiranega PVC-ja, ojačane s poliesterno mrežo in z nanesenim poliesternim netkanim geotekstilom 200 gm². Sloj geotekstila z namenom izboljšanja kompatibilnosti in dušenja.

Proizvedeno v obratu z EN ISO 9001:2000 sistemom kakovosti in okoljskim certifikatom EN ISO 14001:2004. Membrana je odporna na vremenske vplive in UV žarke. UEAtc certificirana. Vgradnjo izvajajo pooblaščen izvajalci s strani proizvajalca Flag S.p.A. Celoten sistem z vsem pripadajočim materialom je proizveden in potrjen od proizvajalca Flag S.p.A.

LASTNOSTI

- Odporna na obremenitve vetera
- Visoka odpornost na vremenske vplive in UV žarke.
- Visoka mehanska odpornost.
- Neobčutljiva na cikle hladno toplo
- Visoka odpornost na udarce
- Mogoče RAL barve za okoljske ali arhitekturne efekte

PORDROČJE UPORABE

STREHE

- Sistem mehanskega pritrdjevanja:
 - Mehansko pritrdjevanje na nekompatibilno podlago npr. bitumen

Membrane which is in accordance to the standards

 Roofcollect®
 Roofing System for Thermoplastic Membranes

TEHNIČNI PODATKI

	FLAGON SRF 120	FLAGON SRF 150	FLAGON SRF 180	FLAGON SRF 200	FLAGON SRF 240	Testna metoda
Debelina (mm)	1,2	1,5	1,8	2,0	2,4	UNI EN 1849 - 2
Teža (Kg/m ²)	1,70	2,00	2,35	2,60	3,10	UNI EN 1849 - 2
Natezna trdnost (pravokotni vzorec) (N/5 cm)	≥ 1100	≥ 1100	≥ 1100	≥ 1100	≥ 1100	UNI EN 12311 - 2
Raztezek pri pretrgu (pravokotni vzorec) (%)	≥ 15	≥ 15	≥ 15	≥ 15	≥ 15	UNI EN 12311 - 2
Odpornost na trganje (N)	≥ 200	≥ 200	≥ 200	≥ 200	≥ 200	UNI EN 12310 - 2
Odpornost na udarec (mm)	≥ 450	≥ 800	≥ 900	≥ 1000	≥ 1500	UNI EN 12691
Odpornost na nizke temperature (°C)	≤ -25	≤ -25	≤ -25	≤ -25	≤ -25	UNI EN 495 - 5
Odpornost na hidrostatični pritisk (6 ur pri 0,5 MPa)	ustreza	ustreza	ustreza	ustreza	ustreza	UNI EN 1928 met.B
Dimenzijska stabilnost po 6 urah pri 80°C (%)	≤ ± 0,5	≤ ± 0,5	≤ ± 0,5	≤ ± 0,5	≤ ± 0,5	UNI EN 1107 - 2
Odpornost na umetno staranje	ustreza	ustreza	ustreza	ustreza	ustreza	UNI EN 1297
Protikoreninska odpornost	odporno	odporno	odporno	odporno	odporno	UNI EN 13948
Odpornost na točo (m/s)	≥ 25	≥ 25	≥ 25	≥ 25	≥ 25	UNI EN 13583
Termično staranje na zraku 168 d pri 70°C Odpornost na nizke temperature	≤ -25	≤ -25	≤ -25	≤ -25	≤ -25	UNI EN 1296
Trdnost spoja (N/50 mm)	≥ 150	≥ 150	≥ 150	≥ 150	≥ 150	UNI EN 12316 - 2
Odpornost spoja na strig	pretrg izven stika	pretrg izven stika	pretrg izven stika	pretrg izven stika	pretrg izven stika	UNI EN 12317 - 2
Odpornost na statično obremenitev (kg)	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	UNI EN 12730

STANDARDNA PROIZVODNJA

Debelina	1,2 mm	1,5 mm	1,8 mm	2,0 mm	2,4 mm
Širina	2,10 m	2,10 m	2,10 m	2,10 m	2,10 m
Dolžina	25 m	20 m	20 m	20 m	20m
Barva	Svetlo siva				

Zaradi svoje formulacije za membrano ne veljajo zahteve, določene v uredbi o nevarnih snoveh EGS 79/831. Če je izdelek potrebno odstraniti kot odpadke, priporočamo, da ga prepustijo pooblaščenemu odlagališču ali sežigalnici, opremljeni s komoro za naknadno zgorevanje in s sistemom pranja dimov.

SISTEMSKI POMOŽNI MATERIAL:

- FLAGON PVC za izvedbo detajlov (FLAGON S)
- Dopolnilni material (vogali, izpusti, itd.)
- FLAGON PVC CLEANER - čistilo
- FLEXOCOL V (za vertikalne površine)
- PVC Flagmetal plošče - ploščevina z nanosom PVC-ja – trak za zaključke
- FLAGON SEAM PREP

