



FLAGON SFc

www.flag.it

SESTAVA

Sintetične membrane, proizvedene iz plastificiranega PVC-ja, dimenzijsko stabilizirane z nosilcem iz steklenih vlaken (50 g/m²) in z nanesenim poliesternim netkanim geotekstilom 200 gm², ki omogoča lepljenje sistema.

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 pooblašeni 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

- Visoka odpornost na vremenske vplive in UV žarke.
- Dimenzijsko stabilna

- Neobčutljiva na cikle hladno toplo
- Visoka odpornost na udarce
- Mogoče RAL barve za okoljske ali arhitekturne efekte

PODROČJE UPORABE

STREHE

- Nefiksiran sistem strehe pod težko zaščito:
 - vertikalni zaključki in detajli
- Mehansko pritrjen sistem strehe:
 - vertikalni zaključki in detajli
- Polno lepljen sistem strehe:
 - Polno lepljen sistem strehe na toplotno izolacijo
 - Polno lepljen sistem strehe na armirano betonsko ploščo

Membrane which is in accordance to the standards

 Recycling System for Thermoplastic Membranes

TEHNIČNI PODATKI

	FLAGON SFc 120	FLAGON SFc 150	FLAGON SFc 180	FLAGON SFc 200	FLAGON SFc 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/5cm)	≥ 650	≥ 700	≥ 800	≥ 900	≥ 1100	UNI EN 12311 - 2
Raztezek pri pretrgu (pravokotni vzorec) (%)	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80	UNI EN 12311 - 2
Odpornost na trganje (N)	≥ 150	≥ 170	≥ 180	≥ 200	≥ 220	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 hidrostatičen 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 (%)	≤ ± 0,1	≤ ± 0,1	≤ ± 0,1	≤ ± 0,1	≤ ± 0,1	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	≤ - 25	≤ - 25	≤ - 25	≤ - 25	≤ - 25	UNI EN 1296
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	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m
Dolžina	20 m	20 m	20 m	20 m	20m
Colour	Svetlo siva				

SISTEMSKI POMOŽNI MATERIAL:

- FLEXOCOL A89 enokomponentno PUR lepilo
- FLAGON PVC za izvedbo detajlov (FLAGON S)
- Dopolnilni material (vogali, izpusti, itd.)
- FLAGON PVC CLEANER - čistilo
- FLEXOCOL V (za vertikalne površine)
- PVC Flagmetal plošče - pločevina z nanosom PVC-ja – trak za zaključke
- FLAGON SEAM PREP

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.



SOPREMA GROUP

Flag S.p.A. - via Industriale dell'Isola, 3 - 24040 Chignolo D'Isola (Bergamo) - Italy - T. +39.035.494.09.49 - F. +39.035.494.06.49 - e-mail: info@flag.it

Flag Soprema UK Ltd. - Marlborough House, Beacon Hill Road - Beacon Hill - Surrey GU26 6QL - T. +44.1428.604.500 - F. +44.1428.606.898 - e-mail: info@flag-soprema.co.uk