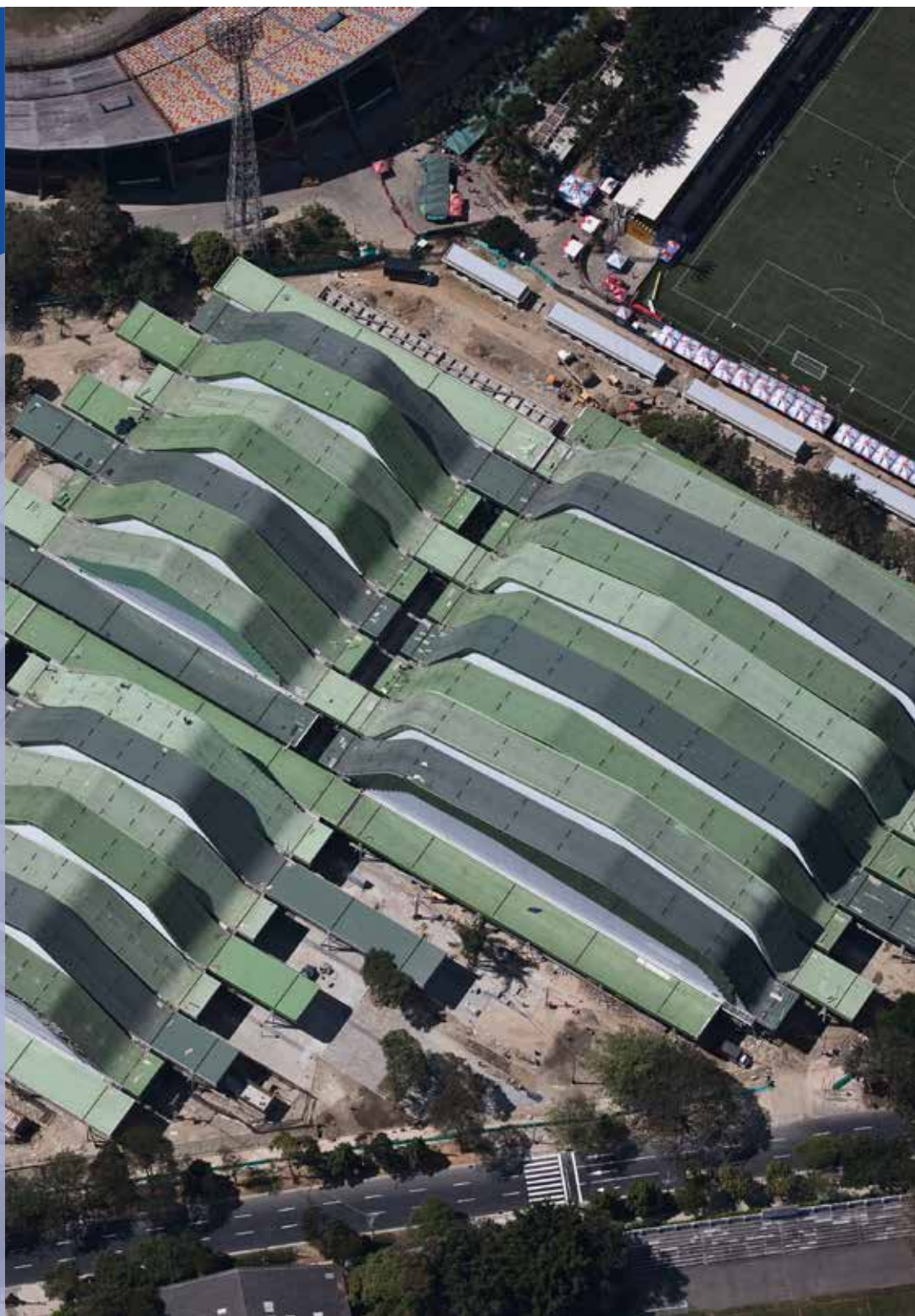


FLAG



SYNTHETISCHE
WATERDICHTING

FLAGON PVC



SOPREMA
GROUP

FLAGON PVC

FLAG SINDS 1963

FLAGON PVC maakt deel uit van het veelzijdige assortiment synthetische membranen van FLAG. FLAG is sinds 1963 wereldwijd specialist in de productie van synthetische waterdichtingsmembranen voor oa. platte daken, kunstwerken en zwembaden. Sinds 2007 maakt deze Italiaanse onderneming deel uit van de SOPREMA groep.

Met meer dan 50 jaar expertise en technische knowhow, slaagt FLAG er iedere dag weer in om hoogwaardige, zeer competitieve synthetische waterdichtingsmembranen te produceren.

De bij FLAG geproduceerde kunststofdakbanen zijn afkomstig uit een ISO 9001 en ISO 14001 gecertificeerde fabriek.





COPPER ART & SILVER ART

Bijzondere bouwprojecten verdienen een oogverblindende afwerking. Heeft u wel eens gedacht aan de mogelijkheden van FLAG Copper & Silver Art? U kunt onze brochure aanvragen of contact met ons opnemen voor meer informatie.





FLAGON PVC

FLEXIBEL EN EXTREEM STERK



UNIEK PRODUCTIE PROCES

De FLAGON PVC membranen worden geproduceerd middels het unieke co-extrusie productieproces. Dit zorgt voor kwalitatief hoogwaardige membranen met voortreffelijke trekeigenschappen en een hoge statische- en dynamische perforatieweerstand. De éénlaagse FLAGON PVC waterdichtingsmembranen zijn toepasbaar op bijna alle ondergronden, maar zijn in het bijzonder geschikt op ondergronden met structurele bewegingen zoals metalen panelen en prefabbetonelementen. Daarnaast bieden de PVC dakbanen een grote weerstand tegen UV-straling en zijn zij getest onder extreme weersomstandigheden.

GEVARIEERD AANBOD

Naast de standaard grijze kleur is FLAGON PVC leverbaar in diverse RAL kleuren en in een Energy+ uitvoering. De FLAGON PVC ENERGY+ is door en door wit en heeft een zeer hoge reflectiewaarde.

VERWERKING

PVC dakbanen van FLAG worden toegepast als éénlaagse waterdichting en zijn eenvoudig met hete lucht te lassen, zowel handmatig als met een lasapparaat.

FLAG PVC producten kunnen worden toegepast in onderstaande dakbedekkingssystemen:

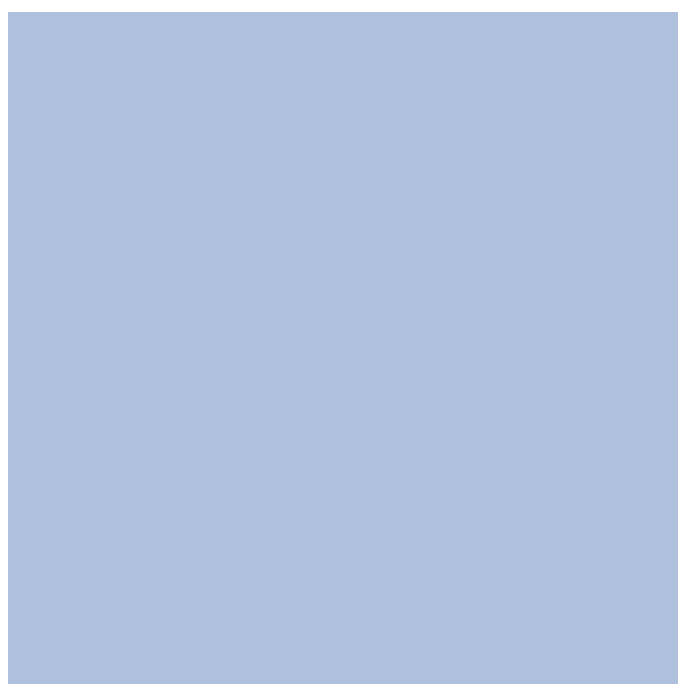
- Geballaste systemen
- Mechanisch bevestigde systemen
- Verlijmde systemen

ZEKERHEID

FLAGON PVC producten zijn voorzien van een verzekerde productiegarantie van 10 jaar. Daarnaast is het mogelijk om uw project te voorzien van een ALL-IN projectgarantie van 10 jaar.

PRODUCTKENMERKEN

- Flexibel bij lage temperaturen.
- Ongevoelig voor temperatuurschommelingen.
- Hoge mechanische weerstand.
- Dampdoorlatend.
- Geschikt voor structureel bewegende ondergronden.
- UV – bestendig.
- Bestand tegen extreme weersinvloeden.
- Beschikbaar in verschillende kleuren.
- Makkelijk lasbaar.



OVERIG



ATG 2851: FLAGON SR



ATG 2817: FLAGON SV



FLAGON PVC

TECHNISCH PERFECTIONISME

TECHNISCHE INFO

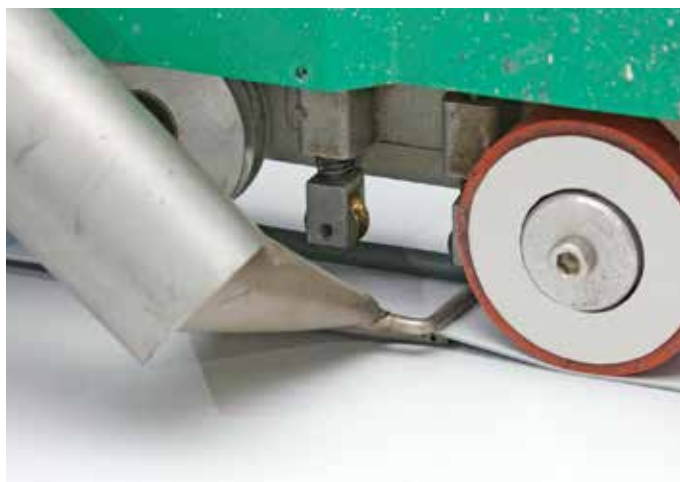
FLAGON PVC membranen kunnen worden toegepast in systemen volgens de norm EN 13501.

FLAGON SV			
Dikte (mm)	1,2	1,5	1,8
Lengte (m)	20	20	20
Breedte (m)	2,10		

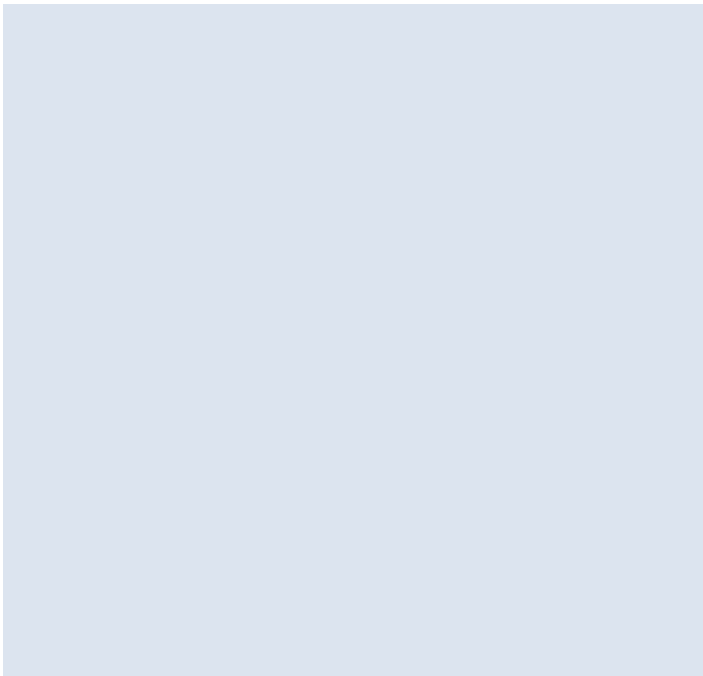
FLAGON SR			
Dikte (mm)	1,2	1,5	1,8
Lengte (m)	20	20	20
Breedte (m)	1,05 / 1,60 / 2,10		

FLAGON SV			
Dikte (mm)	1,2	1,5	1,8
Treksterkte (N/5 cm)	nvt		
Scheursterkte (N)	110	135	160
Nageldoorscheursterkte (N) l/b	400 / 300		
Dynamische ponsweerstand (mm)	450	800	900
Dimensionele stabiliteit (%)	0,1		
Vouwweerstand bij lage temperatuur (°C)	-25		
Weerstand tegen worteldoorgroei	nee	ja	ja

FLAGON SR			
Dikte (mm)	1,2	1,5	1,8
Treksterkte (N/5 cm)	1100		
Scheursterkte (N)	200		
Nageldoorscheursterkte (N) l/b	500 / 400		
Dynamische ponsweerstand (mm)	450	800	900
Dimensionele stabiliteit (%)	0,3		
Vouwweerstand bij lage temperatuur (°C)	-25		
Weerstand tegen worteldoorgroei	nee		



FLAGON SFc				
Dikte (mm)	1,2	1,5	1,8	2,0
Lengte (m)	20	20	20	20
Breedte (m)	1,60			



TOEPASSING



FLAGON SV	●	●	●			●
FLAGON SFc					●	●
FLAGON SR				●		●



Daken met zware schutlaag



Betegelde daken,
toegankelijk voor voetgangers



Toegankelijke of extensieve
tuindaken



Mechanische bevestiging



Volledige verkleving



Verticale oppervlakken

SFc = glasvlies gewapend met
polyester cachering
SV = glasvlies gewapend
SR = polyester gewapend





FLAG

by **SOPREMA**

SOPREMA gaat verder

Heeft u een vraag over één van onze producten en/of de toepassing hiervan?

Neem dan contact op met onze afdeling verkoop, tel **+31 (0)515 533 000** of stuur een email naar **info@soprema.nl**
Alle informatie vindt u op **www.soprema.nl**



Geeuwkade 21 | Postbus 2 | 8650 AA IJLST Nederland | Tel: +31 (0)515 533 000 | info@soprema.nl | www.soprema.nl

SOPREMA group hecht veel waarde aan kwaliteit en opereert daarom overeenkomstig het internationaal erkende kwaliteitssysteem EN ISO 9001 - ISO 14001, waarbij het systeem onafhankelijk wordt gecontroleerd en is gecertificeerd. **SOPREMA** group behoudt zich het recht voor, naar gelang de ontwikkeling van kennis en technieken, zonder voorafgaande kennisgeving de samenstelling en de gebruiksvoorwaarden van zijn producten te wijzigen.