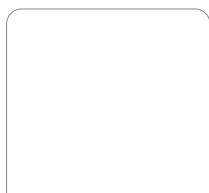


Membrane for halls
and inflatable structures

*Membrana para pabellones y
estructuras hinchables*



White
Blanco
942-8100 (RAL 9016)



Light grey
Gris claro
942-1071 (RAL 7038)



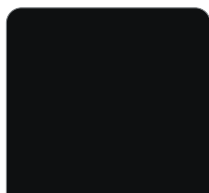
Grey
Gris
942-1070 (RAL 7037)



Slate grey
Gris pizarra
942-50309 (RAL 7015)

A4 samples on request

Muestras de formato A4 a petición



Black
Negro
942-1075 (RAL 9005)



Blue
Azul
942-1051 (RAL 5002)



Green
Verde
942-1055 (RAL 6026)



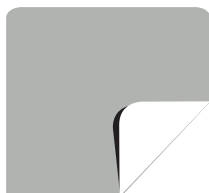
Red
Rojo
942-1065 (RAL 3002)

Other colors on demand

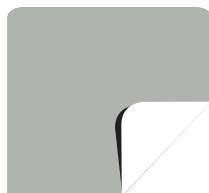
*Disponibilidad de otros colores bajo
demanda*

Bicolour references

Referencias bicolors



Light grey/White
Gris claro/Blanco
942-51209 (RAL 7038)



Grey/White
Gris/Blanco
942-51199 (RAL 7037)



Slate grey/White
Gris pizarra/Blanco
942-51200 (RAL 7015)

Bicolour colours are not opaque. Serge Ferrari does not
recommend using them on roofs.

Other colour combinations on request.

*Los colores bicolors no son opacos. Serge Ferrari no recomienda
usarlos en los techos.*

Otras combinaciones de colores a petición.

Flexlight

Classic 942

Main applications

- Halls (sport, storage, industrial)
- Inflatable structures

Principales aplicaciones


- Pabellones (deporte, almacenamiento, industrial)
- Estructuras hinchables

Major advantages

- Thanks to the Précontraint technology, the thickness of the protective coating is much greater and more regular than that of competing coated fabrics of 900 g/m².
- Designed for demanding environments and durable applications.
- Excellent dimensional stability thanks to the pre-stressed technology, which ensures better aesthetics of the structure and lower maintenance costs.
- Combined with a roof made of translucent or highly translucent membrane, the bicoloured membranes used for the wall parts will diffuse natural light inside the building.
- Thanks to the varnished finish on both sides, this product is easy to clean on both sides.

Ventajas

- Gracias a la tecnología Précontraint, el espesor de la capa protectora es mucho mayor y mucho más regular que el de los tejidos recubiertos de la competencia de 900 g/m².
- Diseñadas para entornos exigentes y aplicaciones duraderas.
- Excelente estabilidad dimensional que asegura una mejor estética de la estructura y menores costos de mantenimiento.
- Asociadas a un techo de membrana translúcida o altamente translúcida, las membranas bicolors utilizadas para las partes de la pared difundirán la luz natural dentro del edificio.
- Gracias al acabado barnizado por ambas caras, este producto es fácil de limpiar por ambas caras.

	■ Technical properties - Características técnicas	Standards - Normas
Coating - Recubrimiento	PVC	
Yarn - Hilo	2 x 1100 dtex PES HT	TERSUISSE 
Weight - Peso	900 g/m ²	EN ISO 2286-2
Width - Ancho	270 cm	
Finish - Acabado	Varnish on both sides - Barniz dos caras	
Standard format length - Formato estándar	Jumbo rolls / bobinas: 300 lm-ml	
	■ Physical properties - Propiedades físicas	
Tensile strength (warp/weft) Resistencia a la tracción (urdimbre/trama)	420/420 daN/5 cm	EN ISO 1421
Tear strength (warp/weft) Resistencia al desgarro (urdimbre/trama)	50/50 daN	DIN 53.363
Adhesion - Adherencia	11/11 daN/5 cm	EN ISO 2411
Extreme working temperatures Temperaturas extremas de uso	-40° C / +70° C	In static position Internal test En posición estática Test interna
	■ Flame retardancy - Reacción al fuego	
Rating - Clasificación	M2/NFP 92-507 — B1/DIN 4102-1 — G1/GOST 30244-94 — Bs2-d0/EN 13501-1	
	■ Management systems - Sistemas de gestión	
Quality - Calidad		ISO 9001
Environment - Medio ambiente		ISO 14001
	■ Certifications, guarantees, recycling - Certificados, garantías, reciclable	



5-year warranty
5 años de garantía

Précontraint Technology
Tecnología Précontraint

The technical data above are averaged values with a +/- 5% tolerance. The buyer of our products is fully responsible for their application and their transformation with regard to any possible third party. The buyer of our products is responsible for their implementation and installation according to the standards, workmanship and safety regulations in force in destination countries. For information on our contractual warranty, please refer to the relevant terms and conditions. The values quoted above represent results of tests performed in compliance with common design practices and are provided for information only to enable customers to make the best use of our products. Our products are subject to changes based on technical advances and we reserve the right to modify their characteristics at any time. The buyer of our products is responsible for checking the validity of the above data. - Las características técnicas indicadas son valores medios, con una tolerancia de +/- 5%. El comprador de nuestros productos tiene la responsabilidad de su aplicación o de transformación en lo que concierne a eventuales derechos de terceros. Tiene igualmente la responsabilidad de su puesta en obra e instalación, conforme a las normas, reglas de la profesión y de seguridad de cada país de destino. Para garantías contractuales, agradeceremos consulte nuestro texto de garantías. Los valores mencionados en este documento son resultado de ensayos al uso en materia de estudios, y son datos a título indicativo con el fin de permitir a nuestros clientes el mejor empleo de nuestros productos. Nuestros productos están sujetos a evolución en función de los progresos técnicos y nos reservamos el derecho a modificar las características en todo momento. Es responsabilidad del comprador verificar la validez de estos datos.