



Tents & Halls



Semi-permanent structure range



Enhanced
mechanical
properties



Flame retardant



Option for
extreme cold
conditions



Highly UV
resistant

B6134 // B9113 // B9115 //
B9117

B6134 **NEW**

Flame retardant // Flammhemmend // Ignifuge // Ignifugo // Vlamvertragend



1001

↔ 300 cm



3001

↔ 300 cm



3018

↔ 300 cm



5007

↔ 300 cm



6001

↔ 300 cm



6028 - RAL 6005
NEW

↔ 300 cm



7071

↔ 300 cm



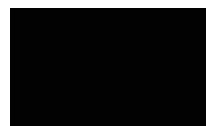
7165 - RAL 7037
NEW

↔ 300 cm



7166 - RAL 7038
NEW

↔ 300 cm



7999

↔ 300 cm



9909 NEW

↔ 300 cm

*Other colours on request // Andere Farben auf Anfrage // Autres coloris sur demande //
Otros colores bajo pedido // Andere kleuren op aanvraag*

B9113

Robust // Robust // Robust //
Resistente // Robuust

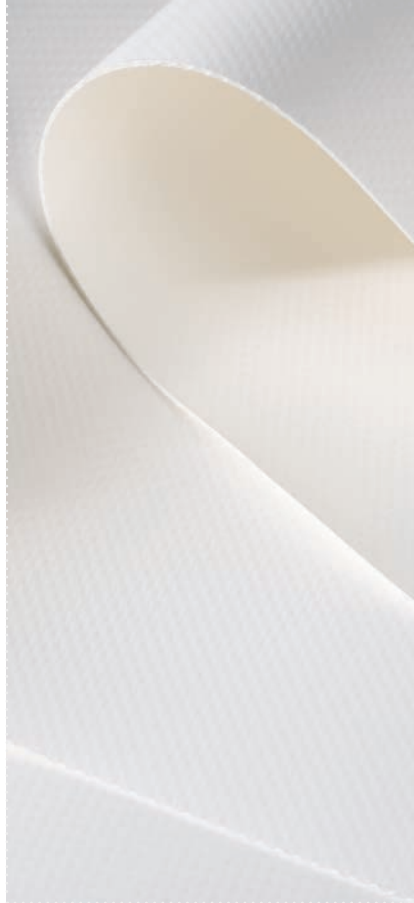


9909

←→ 250 cm

B9115

Extreme cold resistant // Extrem
kältebeständig // Résistant aux
froids extrêmes // Resistente al frío
extremo // Extreem koudebestendig



9909

←→ 300 cm

B9117

Extreme cold resistant + low wick //
Extrem kältebeständig + low wick //
Résistant aux froids extrêmes + low
wick // Resistente al frío extremo +
low wick // Extreem koudebestendig
+ low wick

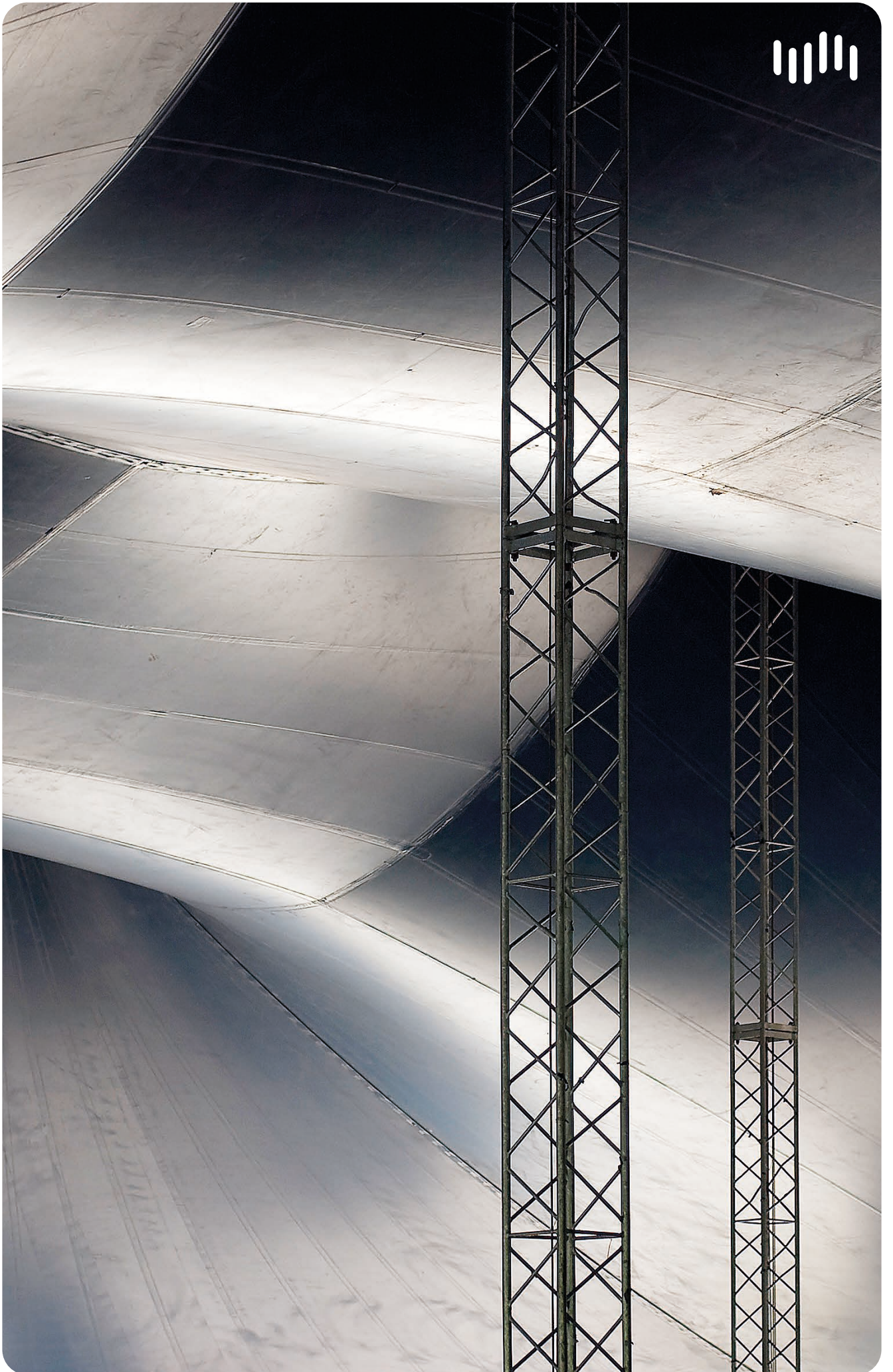


On request

Auf Anfrage // Sur demande // Bajo pedido //
Op verzoek



Other colours on request // Andere Farben auf Anfrage // Autres coloris sur demande //
Otros colores bajo pedido // Andere kleuren op aanvraag





Advantages

Vorteile // Avantages // Ventajas // Voordelen



Enhanced mechanical properties

Erweiterte mechanische Eigenschaften
Caractéristiques mécaniques améliorées
Propiedades mecánicas mejoradas
Uitgebreide mechanische eigenschappen



Option for extreme cold conditions

Option für extrem kalte Witterungskonditionen
Option conditions atmosphériques extrêmement froides
Opción para el frío extremo
Optie voor extreem koude condities



Flame retardant

Flammhemmend
Ignífugo
Ignífugo
Vlamvertragend

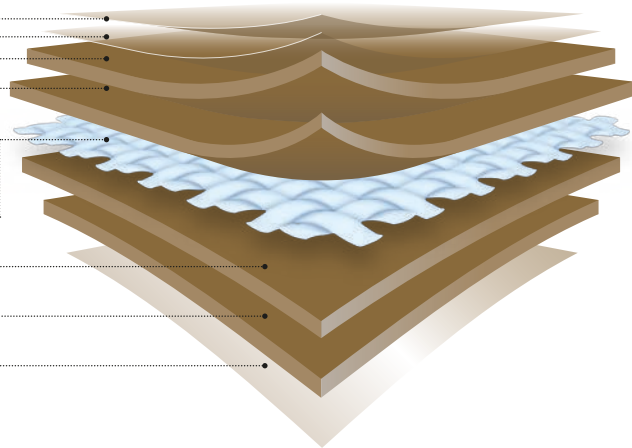


Highly UV resistant

Sehr UV-beständig
Très résistant aux UV
Alta resistencia a los UV
Hoge UV-bestendigheid

Layered membrane

- Highly protective lacquer
- Highly protective lacquer
- 2nd layer FR PVC coating
- 1st layer FR PVC coating
- High tenacity polyester fabric
- 1st layer FR PVC Coating
- 2nd layer FR PVC Coating
- Highly protective lacquer





Technical specifications

Technische Daten // Données techniques // Datos técnicos // Technische specificaties

	B6134 Flame retardant	B9113 Robust	B9115 Extreme cold resistant	B9117 Extreme cold resistant + low wick
Total Weight - ISO 2286/2:2016 Gesamtgewicht // Poids total // Peso total // Totaal gewicht	900 g/m ²	730 g/m ²	730 g/m ²	730 g/m ²
Composition Zusammensetzung // Composition // Composición // Samenstelling	PES + PVC			
Fabric (Warp / Weft) - DIN ISO 2060:1994 Gewebe // Tissu // Tejido // Weefsel	PES, 1100 dtex PES, 1100 dtex			
Lacquering Lackierung // Laquage // Tipo lacado // Lacquering	Top: glossy Bottom: glossy			
Breaking Strength (Warp / Weft) ISO 1421/1:2016 Höchstzugkraft // Résistance rupture // Resistencia a la tracción // Treksterkte	4000 N/5cm 4000 N/5cm	3000 N/5cm 3000 N/5cm	3000 N/5cm 3000 N/5cm	3000 N/5cm 2800 N/5cm
Tear Strength (Warp / Weft) DIN 53363:2003 Weiterreißkraft // Résistance à la déchirure // Resistencia al desgarro // Scheurweerstand	600 N 500 N	300 N 300 N	300 N 300 N	300 N 300 N
Adhesion - ISO 2411:2017 Haftung // Adhérence // Adhesión // Hechting	120 N/5cm	100 N/5cm	100 N/5cm	100 N/5cm
Temperature resistance EN 1876/1:1998 Temperaturbeständigkeit // Tenue à la température // Resistencia térmica // Temperatuurbestendigheid	-40/+70 °C	-40/+70 °C	-54/+70 °C	-54/+70 °C
Light Fastness - ISO 105 B02:2014 Lichtechtheid // Tenue à la lumière // Solidez color // Lichtechtheit	7-8			
Fire Behaviour Brennverhalten // Reaction au feu // Resistencia al fuego // Brandgedrag M2 (NF P 92-507:2004) B1 (DIN 4102-1:1998)	M2 B1			
Reaction to Fire - EN 13501-1:2018 Reaktion auf Feuer // Réaction au feu // Reacción al fuego // Reactie op vuur	B-s2,d0			



Registration,
Evaluation,
Authorization
and restriction
of Chemicals



Recyclable fabric
Recyclable Textilien
Textiles recyclables
Productos reciclables
Recycleerbaar textiel



Slitting (width) on request
Schneiden (Breite) auf Anfrage
Tronçonnage (largeur) sur demande
Cortar (ancho) bajo pedido
Snijden (breedte) op aanvraag



Sustainable options available
Nachhaltige Optionen verfügbar
Options durables disponibles
Opciones sostenibles disponibles
Duurzame opties beschikbaar



your guide to coated fabrics

Go to [sioline.com](https://www.sioline.com) for more information.
Fabriekstraat 23 - 8850 Ardoioie - Belgium
+32 (0) 51 740 900 - info@sioline.com - [sioline.com](https://www.sioline.com)



Produced in Belgium & France in ISO 9001:2015 certified plants

All our technical characteristics are indicative. Please note that all information given in this document is intended to be useful and informative and is correct to the best of our knowledge at time of print. No liability can be accepted for inaccuracies or omissions. All SioLine products comply with the Reach Regulation 1907/2006/CE. Last modified: 8 januari 2024 2:08 p.m.

