



**b l a c k o u t**

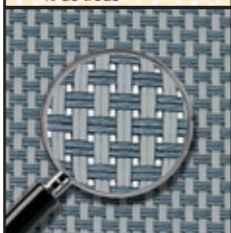


**SUN  
PRO  
TEX**

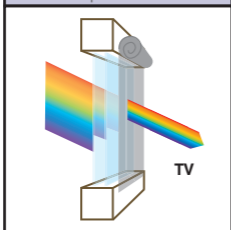
s u n s c r e e n t i s s u e



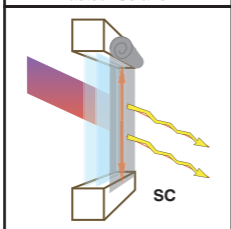
**OF:** % openheid  
% of holes  
% de trous



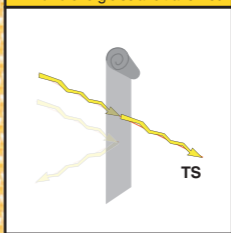
**TV:** % zichtbare lichttransmissie  
% of visible spectrum  
% du spectre visible



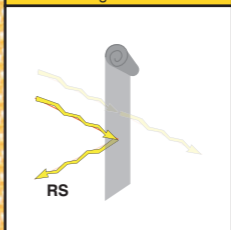
**G/tot:** Zonnetoetredingsfactor  
Shading Coefficient  
Facteur Solaire



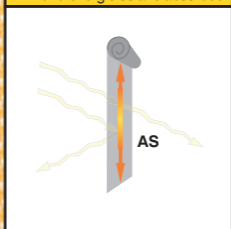
**TS:** % zonne toelaatbaarheid  
% of transmitted solar energy  
% d'énergie solaire transmise



**RS:** % zon-reflectie  
% of reflected solar energy  
% d'énergie solaire reflétée



**AS:** % zon-absorptie  
% of absorbed solar energy  
% d'énergie solaire absorbée



Alle gegevens zijn louter indicatief en niet contractueel  
All data are purely indicative and non contractual  
Toutes données sont à titre indicatif et non contractuelles



## Blockout S1

Verduisteringsdoek voor binnengebruik  
Blackout fabric for internal use  
Blackout tissu pour usage intérieur

DOEK / FABRIC / SCREEN

Ref. Style Nr. Réf.	As	Rs	Ts	Tv	G/tot. int.* EN 13363-1	OF = 0%
<b>S1-0202</b>	24,5	75,3	0,2	0	0,31	
<b>S1-1515</b>	38,7	61,3	0	0	0,38	
<b>S1-0808</b>	43,2	56,7	0,1	0	0,40	
<b>S1-1616</b>	60,7	39,3	0	0	0,49	
<b>S1-0707</b>	55,4	44,6	0	0	0,47	
<b>S1-1010</b>	95,4	4,6	0	0	0,67	

\* dubbel glas / clear dubbel glass / double vitrage 4/12/4 EN 14501

Blockout S1



**copacoscreenweavers**

Manufacturer of sunscreen and insectscreen fabrics



## Blockout S1

### **Beschrijving / Description / Definition**

Verduisteringsdoek voor binnengebruik

Blackout fabric for internal use

Blackout tissu pour usage intérieur

### **Samenstelling / Composition / Composition**

Glasvezeldraad

Fibreglass

Fibre de verre

### **Beschikbare breedte / Available with / Largeur**

183 cm

### **Verpakking / Packaging / Rouleaux**

Rollen van 30 m / rolls of 30 m / rouleaux de 30 m

### **Brandklasse / Fire Classification / Classement au feu**

M2 / NFP 92 503

### **Lichtechtheid / Colour fastness / Solidité des coloris à la lumière**

Graad / grade / grade: > 7 / ISO 105 B02

### **Confectie / Making up / Confection**

Thermisch, hoofrequent of ultrasoon gelast

By heat, high frequency or ultrasonic welding

Thermique, haute fréquence ou ultrasoon

### **Dikte / Thickness / Epaisseur**

0,2 mm / ISO 5084

### **Gewicht / Weight / Poids**

460 g / NF EN 12127

### **Scheurweerstand / Tearing strength / Résistance à la déchirure**

Ketting / warp / chaîne: 3,8 daN / ISO 4674-1

Inslag / weft / trame: 6,2 daN / ISO 4674-1

### **Rekweerstand / Elongation up to break point / Allongement à la rupture**

Ketting / warp / chaîne: 3,3 % / ISO 1421

Inslag / weft / trame: 3 % / ISO 1421

### **Trekweerstand / Breaking strength / Résistance à la rupture**

Ketting / warp / chaîne: 180 daN/5 cm / ISO 1421

Inslag / weft / trame: 165 daN/5 cm / ISO 1421






Alle gegevens zijn louter indicatief en niet contractueel / All data are purely indicative and non contractual / Toutes données sont à titre indicatif et non contractuelles



## Blockout S2

Verduisteringsdoek voor binnengebruik  
Blackout fabric for internal use  
Blackout tissu pour usage intérieur

### DOEK / FABRIC / SCREEN

Ref. Style Nr. Réf.	As	Rs	Ts	Tv	G/tot. int.* EN 13363-1	OF = 0%
<b>S2-2020</b>	78,5	21,5	0	0	0,58	
<b>S2-2121</b>	91,2	8,7	0,1	0	0,65	
<b>S2-1818</b>	79,1	20,8	0,1	0	0,59	
<b>S2-1717</b>	89,3	10,7	0	0	0,64	
<b>S2-1010</b>	95,5	4,5	0	0	0,67	
<b>BACKSIDE</b>	25	75	0	0	0,31	

\* dubbel glas / clear dubbel glass / double vitrage 4/12/4 EN 14501

**Blockout S2**



**copacoscreenweavers**

Manufacturer of sunscreen and insectscreen fabrics



## Blockout S2

### **Beschrijving / Description / Definition**

Verduisteringsdoek voor binnengebruik

Blackout fabric for internal use

Blackout tissu pour usage intérieur

### **Samenstelling / Composition / Composition**

Glasvezeldraad

Fibreglass

Fibre de verre

### **Beschikbare breedte / Available with / Largeur**

183 cm

### **Verpakking / Packaging / Rouleaux**

Rollen van 30 m / rolls of 30 m / rouleaux de 30 m

### **Brandklasse / Fire Classification / Classement au feu**

M2 / NFP 92 503

### **Lichtechtheid / Colour fastness / Solidité des coloris à la lumière**

Graad / grade / grade: > 7 / ISO 105 B02

### **Confectie / Making up / Confection**

Thermisch, hoofrequent of ultrasoon gelast

By heat, high frequency or ultrasonic welding

Thermique, haute fréquence ou ultrasoon

### **Dikte / Thickness / Epaisseur**

0,16 mm / ISO 5084

### **Gewicht / Weight / Poids**

450 g / NF EN 12127

### **Scheurweerstand / Tearing strength / Résistance à la déchirure**

Ketting / warp / chaîne: 3,55 daN / ISO 4674-1

Inslag / weft / trame: 4,9 daN / ISO 4674-1

### **Rekweerstand / Elongation up to break point / Allongement à la rupture**

Ketting / warp / chaîne: 2,7 % / ISO 1421

Inslag / weft / trame: 2,6 % / ISO 1421

### **Trekweerstand / Breaking strength / Résistance à la rupture**

Ketting / warp / chaîne: 140 daN/5 cm / ISO 1421





Inslag / weft / trame: 155 daN/5 cm / ISO 1421



## Sergé 600

Verduisteringsdoek voor binnengebruik  
Blackout fabric for internal use  
Blackout tissu pour usage intérieur

### DOEK / FABRIC / SCREEN

Ref. Style Nr. Réf.	As	Rs	Ts	Tv	G/tot. int.* EN 13363-1	OF = 0%
<b>GVV-020201</b>	26,8	73,2	0	0	0,32	
<b>GVV-030201</b>	43,0	57,0	0	0	0,40	
<b>GVV-010201</b>	57,2	42,8	0	0	0,47	
<b>GVV-010101</b>	83,5	16,5	0	0	0,61	
<b>BACKSIDE</b>	71,0	29,0	0	0	0,54	

\* dubbel glas / clear dubbel glass / double vitrage 4/12/4 EN 14501

Sergé 600



**copacoscreenweavers**

Manufacturer of sunscreen and insectscreen fabrics



## Sergé 600

### **Beschrijving / Description / Definition**

Verduisteringsdoek voor binnengebruik

Blackout fabric for internal use

Blackout tissu pour usage intérieur

### **Samenstelling / Composition / Composition**

Glasvezeldraad met PVC coating

Fibreglass with PVC coating

Fibre de verre avec PVC coating

### **Beschikbare breedte / Available with / Largeur**

150 cm

### **Verpakking / Packaging / Rouleaux**

Rollen van 50 m / rolls of 50 m / rouleaux de 50 m

### **Brandklasse / Fire Classification / Classement au feu**

M1 / NFP 92 503

### **Lichtechtheid / Colour fastness / Solidité des coloris à la lumière**

Graad / grade / grade: > 7 / ISO 105 B02

### **Confectie / Making up / Confection**

Thermisch, hoofrequent of ultrasoon gelast

By heat, high frequency or ultrasonic welding

Thermique, haute fréquence ou ultrasoon

### **Dikte / Thickness / Epaisseur**

0,56 mm / ISO 5084

### **Gewicht / Weight / Poids**

800 g / NF EN 12127

### **Scheurweerstand / Tearing strength / Résistance à la déchirure**

Ketting / warp / chaîne: 9,7 daN / ISO 4674-1

Inslag / weft / trame: 8,9 daN / ISO 4674-1

### **Rekweerstand / Elongation up to break point / Allongement à la rupture**

Ketting / warp / chaîne: 3,4 % / ISO 1421

Inslag / weft / trame: 3,5 % / ISO 1421

### **Trekweerstand / Breaking strength / Résistance à la rupture**

Ketting / warp / chaîne: 310 daN/5 cm / ISO 1421

Inslag / weft / trame: 230 daN/5 cm / ISO 1421





# Kibo

Verduisteringsdoek voor binnengebruik  
Blackout fabric for internal use  
Blackout tissu pour usage intérieur

## DOEK / FABRIC / SCREEN

Ref. Style Nr. Réf.	As	Rs	Ts	Tv	G/tot. int.* EN 13363-1	OF = 0%
KI-0202	37	63	0	0	0,36	
KI-0220						
KI-0207						
KI-0707						
KI-2020						
KI-3010						
KI-3009						
KI-3003						
KI-3006						
KI-3030						

\* dubbel glas / clear dubbel glass / double vitrage 4/12/4 EN 14501



# Kibo

**Beschrijving / Description / Definition**

Verduisteringsdoek voor binnengebruik

Blackout fabric for internal use

Blackout tissu pour usage intérieur

**Samenstelling / Composition / Composition**

Glasvezeldraad, flocké

Fibreglass, flocké

Fibre de verre, flocké

**Beschikbare breedte / Available with / Largeur**

250 cm

**Brandklasse / Fire Classification / Classement au feu**

M1 / NFP 92 503

**Lichtechtheid / Colour fastness / Solidité des coloris à la lumière**

Graad / grade / grade: 7/8 / ISO 105 B02

**Dikte / Thickness / Epaisseur**

0,6 mm ± 0,05 mm / ISO 2286-3

**Gewicht / Weight / Poids**

620 g ± 10 % / ISO 2286-2

**Scheurweerstand / Tearing strength / Résistance à la déchirure**

Ketting / warp / chaîne: ≥ 5 daN / EN 1875-3

Inslag / weft / trame: ≥ 5 daN / EN 1875-3

**Trekweerstand / Breaking strength / Résistance à la rupture**

Ketting / warp / chaîne: > 150 daN/5 cm / ISO 1421

Inslag / weft / trame: > 150 daN/5 cm / ISO 1421

**Vouwweerstand / Folding strength / Résistance à la pliure**

Ketting / warp / chaîne: ≥ 10 daN/5 cm / ISO 1421



# Karelis

Verduisteringsdoek voor binnengebruik  
Blackout fabric for internal use  
Blackout tissu pour usage intérieur

## DOEK / FABRIC / SCREEN

Ref. Style Nr. Réf.	As	Rs	Ts	Tv	G/tot. ext.* EN 13363-1	OF = 0%
KA-608						
KA-609						
KA-614						
KA-619						
KA-617	94	6	0	0	0,53	
KA-606						

\* dubbel glas / clear dubbel glass / double vitrage 4/12/4 EN 14501

Karelis



# Karelis

Verduisteringsdoek voor binnengebruik  
Blackout fabric for internal use  
Blackout tissu pour usage intérieur

## DOEK / FABRIC / SCREEN

Ref. Style Nr. Réf.	As	Rs	Ts	Tv	G/tot. int.* EN 13363-1	OF = 0%
KA-600	26	74	0	0	0,32	
KA-623						
KA-618						
KA-607						
KA-611						
KA-615						

\* dubbel glas / clear dubbel glass / double vitrage 4/12/4 EN 14501

Karelis



# Karelis

**Beschrijving / Description / Definition**

Verduisteringsdoek voor binnengebruik

Blackout fabric for internal use

Blackout tissu pour usage intérieur

**Samenstelling / Composition / Composition**

Polyester zonder PVC

Polyester without PVC

Polyester de verre sans PVC

**Beschikbare breedte / Available with / Largeur**

260 cm

**Brandklasse / Fire Classification / Classement au feu**

M1 / NFP 92 503

**Lichtechtheid / Colour fastness / Solidité des coloris à la lumière**

Graad / grade / grade: 7/8 / ISO 105 B02

**Dikte / Thickness / Epaisseur**

0,28 mm ± 0,05 mm / ISO 2286-3

**Gewicht / Weight / Poids**

335 g ± 10 % / ISO 2286-2

**Scheurweerstand / Tearing strength / Résistance à la déchirure**

Ketting / warp / chaîne: ≥ 8 daN / EN 1875-3

Inslag / weft / trame: ≥ 10 daN / EN 1875-3

**Trekweerstand / Breaking strength / Résistance à la rupture**

Ketting / warp / chaîne: > 120 daN/5 cm / ISO 1421

Inslag / weft / trame: > 120 daN/5 cm / ISO 1421

**Vouwweerstand / Folding strength / Résistance à la pliure**

Ketting / warp / chaîne: ≥ 10 daN/5 cm / ISO 1421



## Soltis

Verduisteringsdoek voor binnen- en buitengebruik  
Blackout fabric for internal and external use  
Blackout tissu pour usage intérieur et extérieur

### DOEK / FABRIC / SCREEN

Ref. Style Nr. Réf.	As	Rs	Ts	Tv	G/tot. int.* EN 13363-1	OF = 0%
<b>B92-1002</b>	46	54	0	0	0,39	
<b>B92-1011</b>	57	43	0	0	0,42	
<b>B92-1043</b>	88	12	0	0	0,52	
<b>B92-1044</b>	28	72	0	0	0,33	
<b>B92-1045</b>	65	35	0	0	0,44	
<b>B92-1046</b>	51	49	0	0	0,40	
<b>B702-455</b>	94	6	0	0	0,53	
<b>B92 BACKSIDE</b>	71	29	0	0	0,46	
<b>B702 BACKSIDE</b>	28	72	0	0	0,33	

\* dubbel glas / clear dubbel glass / double vitrage 4/12/4 EN 14501

# SOLTIS



## Soltis

### **Beschrijving / Description / Definition**

Verduisteringsdoek voor binnen- en buitengebruik

Blackout fabric for internal and external use

Blackout tissu pour usage intérieur et extérieur

### **Beschikbare breedte / Available with / Largeur**

B92: 170 cm

B702: 180 cm

### **Verpakking / Packaging / Rouleaux**

Rollen van 40 m / rolls of 40 m / rouleaux de 40 m

### **Brandklasse / Fire Classification / Classement au feu**

M2 / NFP 92 507

### **Dikte / Thickness / Epaisseur**

0,6 mm

### **Gewicht / Weight / Poids**

B92: 650 g / EN ISO 2286-2

B702: 750 g / EN ISO 2286-2

### **Scheurweerstand / Tearing strength / Résistance à la déchirure**

B92: Ketting / warp / chaîne: 45 daN / DIN 53.363

B92: Inslag / weft / trame: 25 daN / DIN 53.363

B702: Ketting / warp / chaîne: 30 daN / DIN 53.363

B702: Inslag / weft / trame: 28 daN / DIN 53.363

### **Trekweerstand / Breaking strength / Résistance à la rupture**

B92: Ketting / warp / chaîne: 330 daN/5 cm / EN ISO 1421

B92: Inslag / weft / trame: 220 daN/5 cm / EN ISO 1421

B702: Ketting / warp / chaîne: 280 daN/5 cm / EN ISO 1421

B702: Inslag / weft / trame: 280 daN/5 cm / EN ISO 1421

VERDUISTERINGSDOEK VOOR BINNENGEBRUIK  
BLACKOUT FABRIC FOR INTERNAL USE  
BLACKOUT TISSU POUR USAGE INTERIEUR



**Blockout S1**  
**Blockout S2**  
**Sergé 600**



**Kibo**  
**Karelis**

VERDUISTERINGSDOEK VOOR BINNEN- EN BUITENGEBRUIK  
BLACKOUT FABRIC FOR INTERNAL AND EXTERNAL USE  
BLACKOUT TISSU POUR USAGE INTERIEUR ET EXTERIEUR



**Soltis B92**  
**Soltis B702**

convostomo

[www.sunprotex.be](http://www.sunprotex.be)