



COLLECTION  
2018 - 2021



**SUN  
CON  
FEX**

sunscreen fabrics

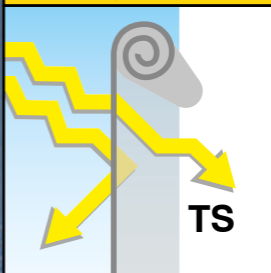
EXTERIOR  
SOLAR  
PROTECTION



**OF:** % openheid  
% of holes  
% d'ouverture



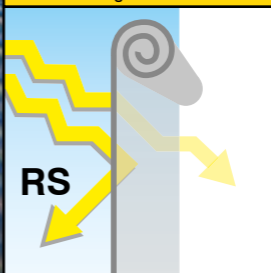
**TS:** % zonne toelaatbaarheid  
% of transmitted solar energy  
% d'énergie solaire transmise



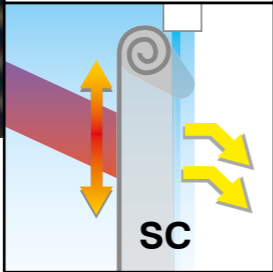
**TV:** % zichtbare lichttransmissie  
% of visible spectrum  
% du spectre visible



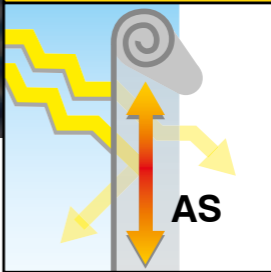
**RS:** % zon-reflectie  
% of reflected solar energy  
% d'énergie solaire réfléctée



**SC:** zonnetoetredingsfactor  
shading coefficient  
facteur solaire



**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



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

Zonweringsdoek voor buitenzonwering

Sunscreen fabrics for outdoor use

Screen anti-solaire pour usage extérieur

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

Glasvezeldraad (42%) met PVC coating (58%)

Fibreglass (42%) with PVC coating (58%)

Fibre de verre (42%) - PVC (58%)

### **Beschikbare breedte / Available width / Largeur**

160cm - 190cm - 220cm - 250 cm - 270cm - 285cm - 320 cm

afhankelijk van kleur en weverij / dependent on color and weaver / en fonction de couleur et tisseur

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

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

### **Weven / Weave / Tissage**

Sergé 18/14 / ISO 7211/2

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

M1 / NFPA 701

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

Graad / grade / grade > 7 / ISO105 B 04

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

Thermisch, hoofrequent of ultrasoon gelast

By heat, high frequency or ultrasonic welding

Thermique, haute fréquence, ultrasoon

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

ca. 0,75 mm / ISO 5084

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

ca. 535 g / NFEN 12127

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

8,5/7,5 daN/NF G07.146 / ISO 4674-1

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

3,1/2,75% ± 0,2% / NF G07-001 / ISO 1421

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

Ketting / warp / chaîne: > 220 daN/5cm / ISO 1421







Inslag / weft / trame: > 200 daN/5cm

**Sergé 600 / Satiné 5500**



Zonweringsdoek voor buitenzonwering  
 Sunscreen fabrics for outdoor use  
 Screen anti-solaire pour usage extérieur

DOEK / FABRIC / SCREEN

ref. style nr. réf.	As	Rs	Ts	Tv	G/tot. ext.* Glazing C	OF=5%
CSC3301	74,7	17,0	8,3	8,0	0,12	
CSC3333	72,4	20,5	7,1	6,8	0,11	
CSC3332	67,5	24,7	7,8	7,3	0,11	
CSC3131	75,0	17,9	7,1	7,0	0,11	
CSC3231	70,4	22,5	7,1	6,6	0,11	
MSC1111	77	18	5	6	0,10	

\* double glazing with low emissivity coating, space filled with argon  
 \* Gv = 0,59 U = 1,2 / glazing C

**Sergé 600 / Satiné 5500**



Zonweringsdoek voor buitenzonwering  
 Sunscreen fabrics for outdoor use  
 Screen anti-solaire pour usage extérieur

DOEK / FABRIC / SCREEN

Ref. Style Nr. Réf.	As	Rs	Ts	Tv	G/tot. ext.* Glazing C	OF=5%
SC1002	39,1	49,2	11,7	10,2	0,11	
MSCM37	40,0	45,0	15,0	12,0	0,13	
SC2002	26,4	58,2	15,5	13,7	0,13	
SC2020	32,5	52,5	14,9	12,9	0,13	
MSCM45	39,0	45,0	16,0	14,0	0,10	
MSC1010	54,1	36,5	9,4	7,7	0,11	
SC0110*	68,8	26,5	4,7	4,5	0,09	
SC1006*	73,2	21,1	5,7	5,0	0,09	

- high performance fabrics: Gtot classification 4 and glare control classification 3 EN 14501
- \* Double clear glass with low emmissivity coating / dubbel glas 4/16/4 EN 14501
- \* Gv = 0,59 U = 1,2 / glazing C

Sergé 600 / Satiné 5500



Zonweringsdoek voor buitenzonwering  
 Sunscreen fabrics for outdoor use  
 Screen anti-solaire pour usage extérieur

DOEK / FABRIC / SCREEN

Ref. Style Nr. Réf.	As	Rs	Ts	Tv	G/tot. ext.* Glazing C	OF=5%
SC0202	13,2	65,9	21,0	21,2	0,15	
SCM36	27,7	59,8	12,4	11,6	0,11	
SC0207	39,0	45,0	16,0	17,0	0,11	
SC0102 <sup>*</sup>	56,2	37,2	6,7	6,6	0,09	
SCM31 <sup>*</sup>	63,0	33,2	3,9	3,6	0,08	
CSC008001	61,5	29,8	8,7	7,9	0,11	
MSCM38	74,0	21,0	5,0	5,0	0,10	
CSCM33 <sup>*</sup>	73,4	23,0	3,6	3,0	0,09	







- high performance fabrics: Gtot classification 4 and glare control classification 3 EN 14501
- \* Double clear glass with low emissivity coating / dubbel glas 4/16/4 EN 14501
- \* Gv = 0,59 U = 1,2 / glazing C

Sergé 600 / Satiné 5500



Zonweringsdoek voor buitenzonwering  
 Sunscreen fabrics for outdoor use  
 Screen anti-solaire pour usage extérieur

DOEK / FABRIC / SCREEN

Ref. Style Nr. Réf.	As	Rs	Ts	Tv	G/tot. ext.* Glazing C	OF=5%
MSC4949	53,0	37,0	10,0	9,0	0,11	
SC0707	51,7	38,3	10,1	8,4	0,11	
SC0101*	81,3	15,1	3,5	3,6	0,09	
MSC5959	89	7,0	4,0	4,0	0,05	
SC3030	91,4	5,0	3,6	3,6	0,10	
MSC6060	92	4,0	4,0	4,0	0,05	

- high performance fabrics: Gtot classification 4 and glare control classification 3 EN 14501
- \* Double clear glass with low emmissivity coating / dubbel glas 4/16/4 EN 14501
- \* Gv = 0,59 U = 1,2 / glazing C

**Sergé 600 / Satiné 5500**



Zonweringsdoek voor buitenzonwering  
 Sunscreen fabrics for outdoor use  
 Screen anti-solaire pour usage extérieur

DOEK / FABRIC / SCREEN

Ref. Style Nr. Réf.	As	Rs	Ts	Tv	G/tot. ext.* Glazing C	OF=5%
MSC0701	64,0	25,0	11,0	10,0	0,13	
SC0130*	86,5	9,9	3,6	3,6	0,09	
CSC001045	78,3	14,4	7,3	7,1	0,12	
SC0606	88,0	8,1	3,9	3,8	0,10	
SC3006*	87,4	6,5	6,1	6,1	0,09	

- high performance fabrics: Gtot classification 4 and glare control classification 3 EN 14501
- \* Double clear glass with low emmissivity coating / dubbel glas 4/16/4 EN 14501
- \* Gv = 0,59 U = 1,2 / glazing C









**Sergé 600 / Satiné 5500**





Zonweringsdoek voor buitenzonwering  
 Sunscreen fabrics for outdoor use  
 Screen anti-solaire pour usage extérieur

DOEK / FABRIC / SCREEN

Ref. Style Nr. Réf.	DOEK / FABRIC / SCREEN				G/tot. ext.* Glazing C	OF = 5%
	As	Rs	Ts	Tv		
SC0103	63,8	28,9	7,3	6,3	0,10	
CSC2040	61,0	30,0	9,0	5,0	0,09	
SC0740	61,5	31,0	7,5	4,4	0,10	
SC0140	76,0	18,4	5,6	4,7	0,10	
MSC4040	61,7	26,2	12,1	4,9	0,13	
CSC2050	70,6	21,1	8,3	7,8	0,12	
CSC033043	75,4	18,2	6,4	6	0,11	
CSC001044	80,3	12,6	7,1	7,0	0,12	

- high performance fabrics: Gtot classification 4 and glare control classification 3 EN 14501
- \* Double clear glass with low emissivity coating / dubbel glas 4/16/4 EN 14501
- \* Gv = 0,59 U = 1,2 / glazing C

Sergé 600 / Satiné 5500



Zonweringsdoek voor buitenzonwering  
 Sunscreen fabrics for outdoor use  
 Screen anti-solaire pour usage extérieur

DOEK / FABRIC / SCREEN

Ref. Style Nr. Réf.	As	Rs	Ts	Tv	G/tot. ext.* Glazing C	OF=5%
CSCM48	54,0	37,0	9,0	7,0	0,12	
CSC032040	56,8	34,2	9,0	6,8	0,11	
SC0109	65,6	27,7	6,8	5,7	0,10	
CSC033041	65,5	25,9	7,6	6,48	0,11	
CSC0816	63,4	26,1	10,5	8,4	0,13	
MSC0505	28,8	49,7	21,5	20,2	0,17	
MSCM65	46,3	43,2	10,6	7,0	0,11	
SC0105	64,6	29,0	6,4	6,2	0,11	
SC0108*	65,5	29,5	4,9	4,3	0,09	

- high performance fabrics: Gtot classification 4 and glare control classification 3 EN 14501
- \* Double clear glass with low emmissivity coating / dubbel glas 4/16/4 EN 14501
- \*  $G_v = 0,59$   $U = 1,2$  / glazing C

**Sergé 600 / Satiné 5500**

**Beschrijving / Description / Definition**

Zonweringsdoek voor buitenzonwering

Sunscreen fabrics for outdoor use

Screen anti-solaire pour usage extérieur

**Samenstelling / Composition / Composition**

Glasvezeldraad (42%) met PVC coating (58%)

Fibreglass (42%) with PVC coating (58%)

Fibre de verre (42%) - PVC (58%)

**Beschikbare breedte / Available width / Largeur**

270cm

**Verpakking / Packaging / Rouleaux**

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

**Weven / Weave / Tissage**

Sergé 18/20 / ISO 7211/2

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

M1 / NF P92-503

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

Graad / grade / grade > 7 / ISO105 B 04

**Confectie / Making up / Confection**

Thermisch, hoofrequent of ultrasoon gelast

By heat, high frequency or ultrasonic welding

Thermique, haute fréquence, ultrasoon

**Dikte / Thickness / Epaisseur**

ca. 0,8 mm / ISO 5084

**Gewicht / Weight / Poids**

ca. 620 g / NFEN 12127

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

5,9/6,2 daN / NF G07.146 / ISO 4674-1

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

4,7/3,8 % / NF G07-001 / ISO 1421

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

Ketting / warp / chaîne: 321 daN/5cm / ISO 1421










Inslag / weft / trame: 277 daN/5cm

Sergé 1%



Zonweringsdoek voor buitenzonwering  
 Sunscreen fabrics for outdoor use  
 Screen anti-solaire pour usage extérieur

DOEK / FABRIC / SCREEN

Ref. Style Nr. Réf.	DOEK / FABRIC / SCREEN				G/tot. ext.* Glazing C	OF=1%
	As	Rs	Ts	Tv		
CSC002002	80,2	17,4	2,4	2,2	0,06	
CSC008008	15,9	71,3	12,8	3,7	0,09	
CSC002007	45,9	48,8	5,3	4,3	0,08	
CSC007007	60,3	36,9	2,8	2,1	0,05	
CSC001002	53,0	44,8	2,2	2,0	0,06	
CSC001001	39,9	54,2	5,9	3,7	0,06	
CSC011011	93,0	5,9	1,1	1,1	0,06	
CSC001010	88,3	10,5	1,2	1,2	0,09	
CSC010010	90,0	8,6	1,4	1,3	0,06	

\* double glazing with low emissivity coating, space filled with argon  
 \* Gv = 0,59 U = 1,2 / glazing C



**IMPROVED** SCREEN .

THE SLEEKEST EXTERIOR  
SCREEN ON THE MARKET