

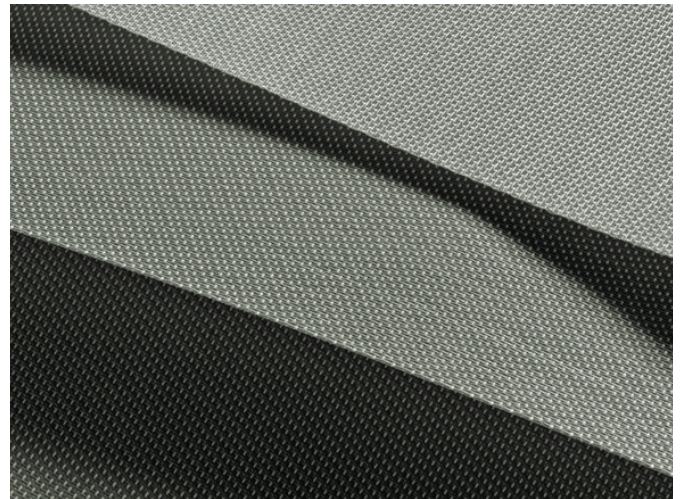
## TRISCREEN 1%, 3%, 5%

- Screen-Stoff für ideale Regulierung des Tageslichts und gleichzeitiger Blendschutz
- 3 Öffnungsfaktoren für optimale Lichtkontrolle auf die Gebäudeausrichtung abgestimmt
- Die weiße Rückseite über alle Farben hinweg sorgt für ein einheitliches Erscheinungsbild von aussen und bietet hohe Reflexionswerte
- Greenguard®-Zertifizierung für emissionsarme Produkte




### ANWENDUNGEN



Nicht geeignet: SG 4905, SG 4900, SG 4907



### GEWEBEHINWEISE

	1%	3%	5%
	Halbtransparent		
	64% PVC, 36% Glasfaser		
	460 g/m <sup>2</sup>	450 g/m <sup>2</sup>	430 g/m <sup>2</sup>
	0.64 mm	0.63 mm	0.63 mm
	245 cm		
	250 cm		

### EIGENSCHAFTEN / TECHNISCHE MERKMALE

	7-8
	Schwerentflammbar
	Optimiert für Bildschirmarbeitsplatz
	Verschiedene Öffnungsfaktoren
	Optimiert für geringeren Wärmeeintrag
	Feuchtraumgeeignet
	Digitaldruck
	Greenguard
	Spezialfarben ab 10'000 m
	Schweissbar

### PFLEGEHINWEISE



### BRANDSCHUTZ

Class 1 (BS 476)  
B1 (DIN 4102-1)  
M1 (NF P 92-503/5/7)  
Type B (BS 5867-2)



Weitere  
Informationen  
[silentgliss.com](https://silentgliss.com)



**Triscreen 1%, 3%, 5%**
**OPTISCHE UND SOLAR-KENNZAHLEN ( $\pm 5\%$ , DIN EN 410)**

Triscreen 1%							
Farbe	$T_V$	$T_S$	$R_S$	$A_S$	$T_{UV}$	$F_C$	$g_{tot}$
009	20.4	20.0	70.0	10.0	0.02	0.49	0.35
064	16.8	19.0	64.0	17.0	0.02	0.53	0.38
065	7.2	10.0	54.0	36.0	0.02	0.58	0.42
076	4.8	5.0	49.0	46.0	0.01	0.61	0.44
077	5.4	6.0	50.0	44.0	0.02	0.61	0.44
094	13.0	14.0	60.0	26.0	0.01	0.56	0.40

Triscreen 3%							
Farbe	$T_V$	$T_S$	$R_S$	$A_S$	$T_{UV}$	$F_C$	$g_{tot}$
009	24.5	24.0	67.0	9.0	0.04	0.52	0.37
064	20.7	23.0	63.0	14.0	0.03	0.54	0.39
065	11.2	14.0	54.0	32.0	0.03	0.59	0.43
076	9.1	9.0	49.0	42.0	0.04	0.63	0.45
077	8.9	9.0	50.0	41.0	0.03	0.62	0.45
094	15.4	17.0	61.0	22.0	0.04	0.55	0.40

Triscreen 5%							
Farbe	$T_V$	$T_S$	$R_S$	$A_S$	$T_{UV}$	$F_C$	$g_{tot}$
009	26.2	26.0	66.0	8.0	0.06	0.52	0.38
064	23.2	25.0	61.0	14.0	0.04	0.56	0.40
065	13.9	17.0	53.0	30.0	0.05	0.60	0.43
076	12.0	12.0	42.0	46.0	0.05	0.68	0.49
077	11.8	12.0	50.0	38.0	0.05	0.62	0.45
094	18.6	20.0	57.0	23.0	0.05	0.58	0.41

 $T_V$  Lichttransmission

 $R_S$  Strahlungsreflexion

 $T_{UV}$  UV-Transmission

 $g_{tot}$  Gesamt g-Wert

 $T_S$  Strahlungstransmission

 $A_S$  Strahlungsabsorption

 $F_C$  Abminderungsfaktor

 $F_C + g_{tot}$ : Wert errechnet mit Glas: 0.72 /  $U_g = 1.6 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ , DIN EN 13363-1

**Triscreen 1%, 3%, 5%**

Dargestellte Farben sind nicht verbindlich