

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 ²	450 g/m ²	430 g/m ²
	0.64 mm	0.63 mm	0.63 mm
	245 cm		
	250 cm		

PFLEGEHINWEISE



EIGENSCHAFTEN / TECHNISCHE MERKMALE

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

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



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