

BASICSCREEN 1%, 5%, 10%

- Screen-Stoff für ideale Regulierung des Tageslichts und gleichzeitiger Blendschutz
- 3 Öffnungsfaktoren für optimale Lichtkontrolle auf die Gebäudeausrichtung abgestimmt
- Standard 100 by Oeko-Tex® zertifiziert, frei von Schadstoffen
- Greenguard®-Zertifizierung für emissionsarme Produkte
- Auf erhöhte Schimmelpilz-Resistenz geprüft

ANWENDUNGEN



GEWEBEHINWEISE

	1%	5%	10%
	Halbtransparent		
	30% Polyester, 70% PVC		
	480 g/m ²	410 g/m ²	340 g/m ²
	0.65 mm	0.55 mm	0.50 mm
	245 cm		
	250 cm		

PFLEGEHINWEISE



EIGENSCHAFTEN / TECHNISCHE MERKMALE

	5-6
	Schwerentflammbar
	Optimiert für Bildschirmarbeitsplatz
	Verschiedene Öffnungsfaktoren
	Antimikrobiell (ASTM - SGS)
	Feuchtraumgeeignet
	Digitaldruck
	Oeko-Tex, Greenguard
	Spezialfarben ab 5'000 m
	Schweissbar

BRANDSCHUTZ

B-s2,d0 (EN 13501-1)
Class 1 (UNI 9176/77)
Type B (BS 5867-2)
NFPA 701



Basicscreen 1%, 5%, 10%

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

Basicscreen 1%							
Farbe	T_V	T_S	R_S	A_S	T_{UV}	F_C	g_{tot}
3001	16.8	20.9	63.6	15.5	2.5	0.53	0.38
3006	2.4	4.3	20.0	75.7	1.9	0.79	0.57
3007	2.9	2.9	3.3	93.8	2.9	0.90	0.65
3015	9.0	14.9	45.2	39.9	2.2	0.64	0.46

Basicscreen 5%							
Farbe	T_V	T_S	R_S	A_S	T_{UV}	F_C	g_{tot}
3001	20.3	24.4	60.5	15.1	7.5	0.55	0.40
3006	8.0	10.1	20.3	69.6	7.5	0.80	0.57
3007	7.2	7.2	3.4	89.4	7.2	0.90	0.65
3015	14.4	20.0	43.7	36.3	7.6	0.66	0.47

Basicscreen 10%							
Farbe	T_V	T_S	R_S	A_S	T_{UV}	F_C	g_{tot}
3001	28.3	32.0	55.3	12.7	14.9	0.59	0.43
3006	16.0	18.3	18.0	63.7	15.3	0.82	0.59
3007	16.3	16.3	3.1	80.6	16.2	0.91	0.66
3015	22.4	27.8	28.5	43.7	14.2	0.76	0.55

T_V Lichttransmission

R_S Strahlungsreflexion

T_{UV} UV-Transmission

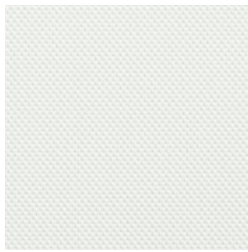
g_{tot} Gesamt g-Wert

T_S Strahlungstransmission

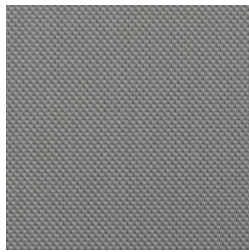
A_S Strahlungsabsorption

F_C Abminderungsfaktor

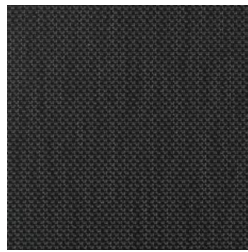
$F_C + g_{tot}$: Wert errechnet mit Glas: $0.72 / U_g = 1.6 \text{ W/m}^2 \text{ K}$, DIN EN 13363-1

Basicscreen 1%, 5%, 10%

3001 (1%)



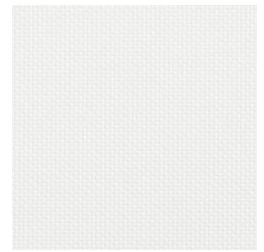
3006 (1%)



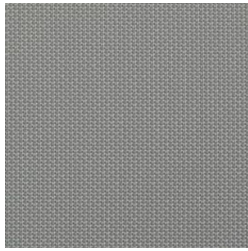
3007 (1%)



3015 (1%)



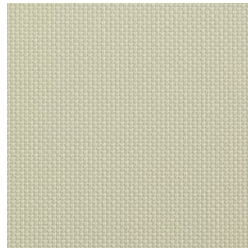
3001 (5%)



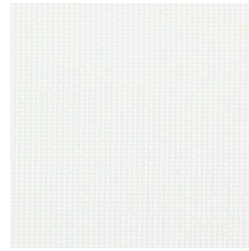
3006 (5%)



3007 (5%)



3015 (5%)



3001 (10%)



3006 (10%)



3007 (10%)



3015 (10%)

Dargestellte Farben sind nicht verbindlich