

# **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
- Greenquard ®-Zertifizierung für emissionsarme Produkte
- · Auf erhöhte Schimmelpilz-Resistenz geprüft



#### **ANWENDUNGEN**









#### **GEWEBEHINWEISE**

	1%	5%	10%				
$\bigcirc$	Halbtransparent						
#	30% Polyester, 70% PVC						
kg	480 g/m²	410 g/m²	340 g/m²				
+	0.65 mm	0.55 mm	0.50 mm				
← max.→	245 cm						
62	250 cm						

#### **EIGENSCHAFTEN / TECHNISCHE MERKMALE**

*	5-6				
	Schwerentflammbar				
	Optimiert für Bildschirmarbeitsplatz				
$W \bigoplus_{S}^{N} E$	Verschiedene Öffnungsfaktoren				
<b>P</b> Z	Antimikrobiell (ASTM - SGS)				
**	Feuchtraumgeeignet				
	Digitaldruck				
L	Oeko-Tex, Greenguard				
	Spezialfarben ab 5'000 m				
i	Schweissbar				

# **PFLEGEHINWEISE**













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 (± 5%, DIN EN 410)**

Basicscreen 1%								
Farbe	T <sub>V</sub>	<b>T</b> s	Rs	<b>A</b> s	<b>T</b> UV	<b>F</b> c	<b>g</b> 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	<b>T</b> <sub>V</sub>	Ts	Rs	<b>A</b> s	<b>T</b> uv	<b>F</b> c	<b>g</b> 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	<b>T</b> <sub>V</sub>	<b>T</b> s	Rs	<b>A</b> s	Tuv	<b>F</b> c	<b>g</b> 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

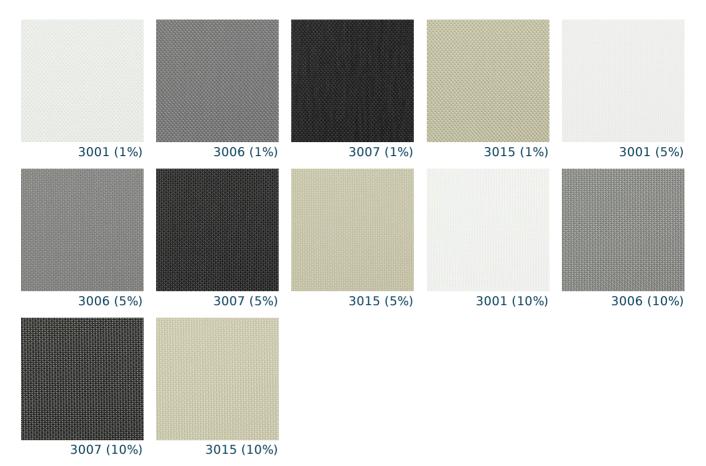
 $T_{\lor}$  Lichttransmission  $R_{\mbox{\scriptsize S}}$  Strahlungsreflexion  $T_{\mbox{\scriptsize UV}}$  UV-Transmission  $g_{\mbox{\scriptsize tot}}$  Gesamt g-Wert

 $T_s$  Strahlungstransmission  $A_s$  Strahlungsabsorption  $F_c$  Abminderungsfaktor

Fc + gtot: Wert errechnet mit Glas:  $0.72 / Ug = 1.6 W/m^2 K$ , DIN EN 13363-1



# **Basicscreen 1%, 5%, 10%**



Dargestellte Farben sind nicht verbindlich