

## Blendschutzgewebe „Chameleon 1,5 %“



Chameleon ist ein hochwertiges, beidseitig gleichfarbiges Screengewebe.

Das Gewebe ist feucht abwischbar und resistent gegen Bakterien (Antibakteriell gemäß ASTM E21850)

Die Behangqualität ist nach Arbeitsstättenverordnung (Umsetzung der Richtlinien 90/270/EWG) als Blendschutz für Bildschirmarbeitsplätze geeignet und erfüllt die technischen Regeln für Arbeitsstätten (ASR), ASR A3.4 und ASR A3.5.

Dabei ist darauf zu achten, dass der nach der Bildschirmrichtlinie geforderte visuelle Kontakt zur Außenwelt gewährleistet bleibt.

Das Gewebe enthält keinerlei gesundheitsschädliche Bestandteile und entspricht folgenden Umweltstandards: Öko-Tex® Standard 100 und Greenguard.

	<b>Material</b>	23 % Polyester, 77 % PVC
	<b>Stoffbreite</b>	300 cm
	<b>Warengewicht</b>	560 g/m²
	<b>Materialdicke</b>	0,63 mm
	<b>Lichtechtheit</b>	7, ISO105 B 02
	<b>Offenheitsfaktor</b>	1,5 %
	<b>Schallabsorption</b>	$\alpha_w = 0,35$ (Schallabsorberklasse D) nach DIN EN ISO 11654
	<b>Gesundheit / Sicherheit</b>	Resistenz gegen Bakterien: Antibakteriell gemäß ASTM E 2180
	<b>Brandverhalten</b>	schwer entflammbar nach DIN 4102-1 B1, DIN EN 13501-1 C-s2, d0
	<b>Umweltstandards</b>	Öko-Tex® Standard 100, Greenguard

### Thermische Leistungswerte und Einteilung nach DIN EN 14501:2021

	Weiß 2-2900	Weiß / Beige 2-2910	Weiß / Grau 2-2920
<b>Lichtreflexion</b>	82%	62%	58%
<b>Lichtdurchlässigkeit</b>	2%	2%	2%
<b>UV-Transmission</b>	2%	2%	2%
<b>Farbwiedergabeindex</b>	99%	97%	99%
<b>Blendschutz</b> (Tabelle 7)*	3	3	3
<b>Sichtkontakt nach außen</b> (Tabelle 9)*	2	2	2
<b>Lichtdurchlässigkeit **</b>	2%	2%	2%
<b>G-tot **</b>	0,12	0,18	0,18
<b>Fc-Wert **</b>	0,35	0,52	0,54
<b>Sommerlicher Wärmeschutz</b> (Tabelle 2)**	3	2	2

### Farben



\* DIN EN 14501:2021

\*\* Eigenschaften gemäß EN 14500, ISO 9050 & EN 410. Hochleistungsverglasung (Referenzverglasung G nach EN 14501:2021, g-Wert = 0,33 / U-Wert = 1,0). Berechnungen werden gemäß EN ISO 52022-3 unter Referenzbedingungen durchgeführt.

Die technischen Daten basieren auf Durchschnittsdaten und unterliegen Fertigungstoleranzen.

**Copy. Paste.** Zum einfachen Kopieren der Daten nutzen Sie den folgenden Text.

## Blendschutzgewebe „Chameleon 1,5%“

Chameleon ist ein hochwertiges, beidseitig gleichfarbiges Screengewebe.

Das Gewebe ist feucht abwischbar und resistent gegen Bakterien (Antibakteriell gemäß ASTM E21850)

Die Behangqualität ist nach Arbeitsstättenverordnung (Umsetzung der Richtlinien 90/270/EWG) als Blendschutz für Bildschirmarbeitsplätze geeignet und erfüllt die technischen Regeln für Arbeitsstätten (ASR), ASR A3.4 und ASR A3.5.

Dabei ist darauf zu achten, dass der nach der Bildschirmrichtlinie geforderte visuelle Kontakt zur Außenwelt gewährleistet bleibt.

Das Gewebe enthält keinerlei gesundheitsschädliche Bestandteile und entspricht folgenden Umweltstandards: Öko-Tex® Standard 100 und Greenguard.

<b>Material:</b>	23 % Polyester, 77 % PVC
<b>Warengewicht:</b>	560 g/m <sup>2</sup>
<b>Stoffbreite:</b>	300 cm
<b>Materialdicke:</b>	0,63 mm
<b>Schallabsorption:</b>	$\alpha_w = 0,35$ (Schallabsorberklasse D) nach DIN EN ISO 11654
<b>Brandschutzklasse:</b>	schwer entflammbar nach DIN 4102-1 B1, DIN EN 13501-1 C-s2, d0
<b>Gesundheit / Sicherheit:</b>	Resistenz gegen Bakterien: Antibakteriell gemäß ASTM E 2180
<b>Umweltstandards:</b>	Öko-Tex® Standard 100, Greenguard
<b>Blendschutzklasse*:</b>	3
<b>Sichtkontakt nach außen*:</b>	2