

Blendschutzgewebe „SilverScreen 2%“



SilverScreen ist ein hochwertiges, transparentes Screengewebe.

Die Rückseite ist mit einer hauchdünnen und hochreflektierender Aluminiumschicht bedampft. Dadurch werden hervorragende LowE- sowie Emissionswerte erzielt.

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: Greenguard (LEED), Greenguard Gold, Formaldehydfrei.

DGNB- Navigator: Registrierungscode 2DEM93

	Material	PVC 64% / Glas 36%
	Stoffbreite	280 cm
	Warengewicht	400 g/m ²
	Materialdicke	0,46 mm
	Öffnungsfaktor	2 %
	Schallabsorption	$\alpha_w = 0,45$ (Schallabsorberklasse D) nach DIN EN ISO 11654
	Brandverhalten	NFP 92503 Specification M1, EN 13501-1, C-s3, d0
	Umweltstandards	Greenguard (LEED), Greenguard Gold, Formaldehydfrei, REACH, Environmental Product Declaration (EPD), Health Product Declaration (HPD)
	Reinigung	Bei Verschmutzungen empfehlen wir eine Reinigung durch einen Fachbetrieb der Sonnenschutzreiniger (www.vds-sonnenschutz.de)

Thermische Leistungswerte und Einteilung nach DIN EN 14501:2021

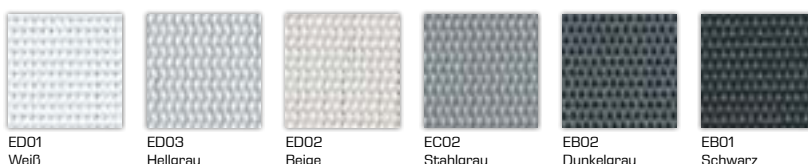
	Weiß ED01	Hellgrau ED03	Beige ED02	Stahlgrau EC02	Dunkelgrau EB02	Schwarz EB01
	Sonnenreflexion außen	85%	85%	85%	85%	85%
	Lichtdurchlässigkeit	3%	3%	3%	3%	2%
	IR Emission (metallisierte Seite)	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	UV-Transmission	3%	3%	3%	3%	2%
	Farbwiedergabeindex	100%	100%	100%	100%	100%
	Blendschutz (Tabelle 7)*	4	4	4	4	4
	Sichtkontakt nach außen (Tabelle 9)*	2	2	2	2	2
	Lichtdurchlässigkeit **	3%	3%	3%	3%	2%
	G-tot **	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
	Fc-Wert **	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
	Sommerlicher Wärmeschutz (Tabelle 2)**	4	4	4	4	4

* 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).

Die technischen Daten basieren auf Durchschnittsdaten und unterliegen Fertigungstoleranzen.

Farben



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

Blendschutzgewebe „SilverScreen 2%“

SilverScreen ist ein hochwertiges, transparentes Screengewebe.

Die Rückseite ist mit einer hauchdünnen und hochreflektierender Aluminiumschicht bedampft. Dadurch werden hervorragende LowE- sowie Emissionswerte erzielt.

Die Behangqualität ist nach Arbeitsstättenverordnung (Umsetzung der Richtlinien 90/270/EWG) als Blendschutz für Bildschirm-arbeitsplätze 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: Greenguard (LEED), Greenguard Gold, Formaldehydfrei.

DGNB-Navigator: Registrierungscode 2DEM93

Material:	PVC 64% / Glas 36%
Warengewicht:	400 g/m ²
Stoffbreite:	280 cm
Materialdicke:	0,46 mm
Schallabsorption:	$\alpha_w = 0,45$ (Schallabsorberklasse D) nach DIN EN ISO 11654
Brandschutzklasse:	NFP 92503 Specification M1, EN 13501-1, C-s3, d0
Lichtdurchlässigkeit:	2 - 3 %
Sonnenreflexion außen:	85 % *
Offenheitsfaktor:	2 %
Umweltstandards:	Greenguard (LEED), Greenguard Gold, Formaldehydfrei, REACH, Environmental Product Declaration (EPD), Health Product Declaration (HPD)

* = Die Werte der jeweiligen Farbe aus der Tabelle entnehmen.