

## SAFESCREEN

- PVC-freier Screen-Stoff aus Glasfaser, der die strengsten Brandschutzanforderungen erfüllt
- Optimale Regulierung des Tageslichts und gleichzeitiger Blendschutz
- Die antimikrobiellen Sanitized® Hygienefunktion hemmt die Verbreitung von Bakterien
- Greenguard®-Zertifizierung für emissionsarme Produkte

### ANWENDUNGEN



### GEWEBEHINWEISE

	Halbtransparent
	Glasfaser, beschichtet
	170 g/m <sup>2</sup>
	0.20 mm
	235 cm
	240 cm

### EIGENSCHAFTEN / TECHNISCHE MERKMALE

	7-8
	Nicht brennbar
	Antimikrobiell (Sanitized)
	Digitaldruck
	Greenguard
	Spezialfarben ab 2'000 m

### PFLEGEHINWEISE



### BRANDSCHUTZ

A2-s1,d0 (EN 13501-1)  
 Class 1 (UNI 9176/77)  
 A2 (DIN 4102-1)  
 M0 (NF P 92-503)  
 Type B (BS 5867-2)  
 NFPA 701



Weitere  
 Informationen  
[silentgliss.com](http://silentgliss.com)



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

Farbe	$T_V$	$T_s$	$R_s$	$A_s$	$T_{UV}$	$F_C$	$g_{tot}$
<b>119</b>	36.0	35.0	60.0	5.0	0.08	0.57	0.41
<b>319</b>	32.4	33.0	57.0	10.0	0.07	0.58	0.42
<b>348</b>	29.7	31.0	52.0	17.0	0.09	0.63	0.45
<b>349</b>	13.7	18.0	35.0	47.0	0.07	0.72	0.52
<b>410</b>	23.7	26.0	48.0	26.0	0.07	0.63	0.45
<b>440</b>	5.7	6.0	7.0	87.0	0.05	0.89	0.64
<b>441</b>	6.3	8.0	13.0	79.0	0.05	0.87	0.63

 $T_V$  Lichttransmission

 $R_s$  Strahlungsreflexion

 $T_{UV}$  UV-Transmission

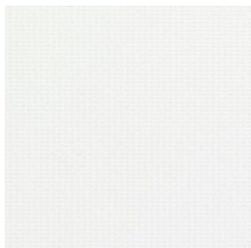
 $g_{tot}$  Gesamt g-Wert

 $T_s$  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

**Safescreen**


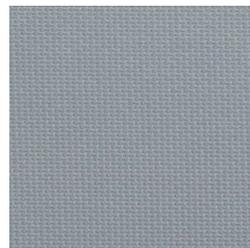
119



319



348



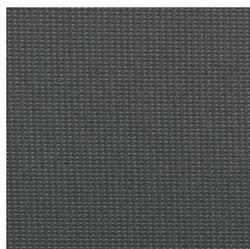
349



410



440



441

Dargestellte Farben sind nicht verbindlich