

# ALUSCREEN FUTURA

- Hochwertiger Screen-Stoff mit aluminiumbedampfter Rückseite für erhöhte Wärme- und Lichtreflexion
- Standard 100 by Oeko-Tex® zertifiziert, frei von Schadstoffen
- Auf erhöhte Schimmelpilz-Resistenz geprüft

## ANWENDUNGEN



## GEWEBEHINWEISE

	Halbtransparent
	35% Polyester, 65% PVC, aluminiumbedampft
	320 g/m <sup>2</sup>
	0.45 mm
	240 cm
	245 cm

## EIGENSCHAFTEN / TECHNISCHE MERKMALE

	8
	Schwerentflammbar
	Optimiert für Bildschirmarbeitsplatz
	Optimiert für geringeren Wärmeeintrag
	Antimikrobiell (ASTM - SGS)
	Feuchtraumgeeignet
	Oeko-Tex
	Spezialfarben ab 1'200 m
	Schweisssbar

## PFLEGEHINWEISE



## BRANDSCHUTZ

B-s1,d0 (EN 13501-1)  
 Class 1 (UNI 8456)  
 B1 (DIN 4102-1)  
 M1 (NF P 92-503/5/7)  
 Type B (BS 5867-2)



**Aluscreen Futura**
**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>01</b>	4.0	4.0	72.0	24.0	2.0	0.46	0.33
<b>02</b>	4.0	4.0	71.0	25.0	3.0	0.47	0.34
<b>03</b>	5.0	3.0	72.0	25.0	5.0	0.46	0.33
<b>04</b>	4.0	4.0	70.0	26.0	3.0	0.47	0.34
<b>05</b>	4.0	4.0	72.0	24.0	4.0	0.46	0.33

$T_V$  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



Dargestellte Farben sind nicht verbindlich