

POLYFLAX

- Strukturiertes Polyestergewebe in einer natürlichen Leinenoptik
- Standard 100 by Oeko-Tex® zertifiziert, frei von Schadstoffen
- Waschbar bis zu 72°

ANWENDUNGEN



GEWEBEHINWEISE

	Transparent
	Polyester
	100 g/m ²
	0.47 mm
	325 cm
	330 cm

PFLEGEHINWEISE



EIGENSCHAFTEN / TECHNISCHE MERKMALE

	5
	Schwerentflammbar
	Feuchtraumgeeignet
	Konfektionsart Wave
	Oeko-Tex
	Spezialfarben ab 120 m

BRANDSCHUTZ

Class 1 (EN 13773)
Class 1 (UNI 8456)
Type B (BS 5867-2)



Polyflax

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

Farbe	T_V	T_S	R_S	A_S	T_{UV}	F_C	g_{tot}
100	59.9	58.7	37.4	3.9	34.9	0.73	0.52
120	54.2	56.0	36.5	7.5	46.9	0.73	0.53
160	39.7	48.8	30.5	20.7	38.6	0.76	0.55
220	53.1	56.0	35.9	8.1	48.0	0.73	0.53
240	44.7	51.5	33.5	15.0	43.4	0.75	0.54
740	35.2	47.5	25.8	26.7	39.1	0.79	0.57
760	31.8	46.1	24.9	29.0	37.9	0.80	0.57
940	28.7	39.3	30.9	29.8	26.3	0.75	0.54

T_V Lichttransmission

R_S Strahlungsreflexion

T_{UV} UV-Transmission

g_{tot} Gesamt g-Wert

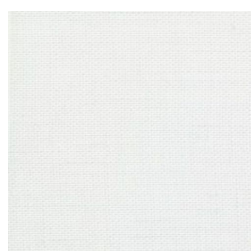
T_S Strahlungstransmission

A_S Strahlungsabsorption

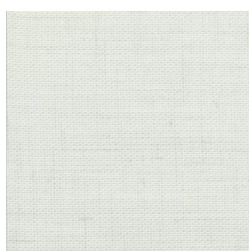
F_C Abminderungsfaktor

$F_C + g_{tot}$: Wert errechnet mit Glas: $0.72 / U_g = 1.6 \text{ W/m}^2 \text{ K}$, DIN EN 13363-1

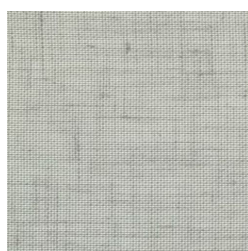
Polyflax



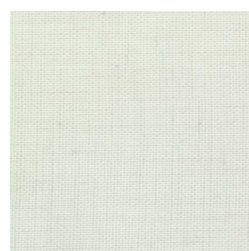
100



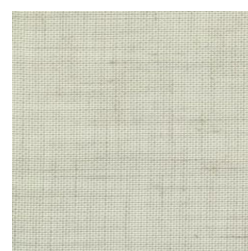
120



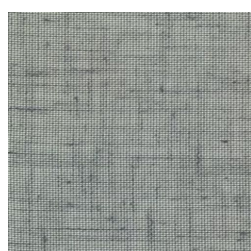
160



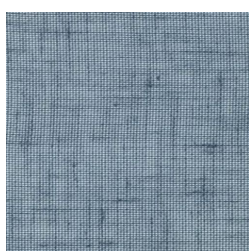
220



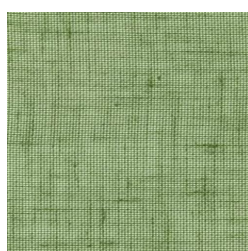
240



740



760



940

Dargestellte Farben sind nicht verbindlich