Sonnensegel
nach Maß

Mesh 200

white 204 UV, B1 203 UV, B1	CMYK 0 0 0 0	RAL 9003 signalweiß	Pantone White	
yellow 204 UV, B1	CMYK 0 0 100 0	RAL 1018 zinkgelb	Pantone Process Yellow C	
orange 204 UV, B1 203 UV, B1	CMYK 0 55 90 0	RAL 2009 verkehrsorange	Pantone 021 C	
red 204 UV, B1 203 UV, B1	CMYK 0 100 80 10	RAL 3000 feuerrot	Pantone 200 C	
purple 204 UV	CMYK 70 90 0 40	RAL 4005 blaulila	Pantone Violet C	
sapphire blue 204 UV, B1	CMYK 100 45 0 65	RAL 5003 saphirblau	Pantone 295 C	
metallic blue 204 UV 203 UV	CMYK 90 0 0 45	RAL 5019 capriblau	Pantone 7468 C	
light blue 204 UV, B1 203 UV, B1	CMYK 100 0 0 20	RAL 5015 himmelblau	Pantone Process Blue C	
light green 204 UV 203 UV	CMYK 90 0 100 0	RAL 6032 signalgrün	Pantone 3405 C	
dark green 204 UV, B1 203 UV, B1	CMYK 100 0 100 65	RAL 6028 kieferngrün	Pantone 7729 C	
jute 204 UV	CMYK 0 20 50 25	RAL 1011 braunbeige	Pantone 465 C	
grey 204 UV, B1 203 UV	CMYK 0 0 0 45	RAL 7040 fenstergrau	Pantone Cool Grey 6 C	
black 204 UV, B1 203 UV, B1	CMYK 100 60 30 100	RAL 9005 tiefschwarz	Pantone Process Black C	

Unsere Blendenfarben lassen sich nicht eindeutig Farben aus dem Pantone- oder RAL Fächer zuordnen. Alle Angaben entsprechen nur der ähnlichsten Farbe aus dem jeweiligen Farbfächer bzw. sind annähernde Werte für einen Digitaldruck.

Sonnensegel nach Maß

Textile Sonnenschutz- Technik
WJ GmbH & Co. KG

Eiserstraße 55 · 33415 Verl
Tel.: 0049 (0) 52 46 - 93 34 94
Fax: 0049 (0) 52 46 - 80 62 960
E-Mail: info@tst-wj.de

www.sonnensegel-nach-mass.de
www.sonnenschirme-nach-mass.de

Sonnensegel
nach Maß

Technische Daten

Artikel	:	Mesh 200 UV-Stabilisiert	
Maschenweite	:	590 Maschen/m	
Rohmaterial	:	High Density Polyethylene	HDPE
Dichte	:	bei 23°C DIN 53479 =	0,946 g/cm³
Schmelzindex	:	190/5 MFI – g/10min =	1,4
Reißfestigkeit	:	Franse DIN 53857	544,05 N
Reißdehnung	:	Franse DIN 53857	59,63 %
Reißfestigkeit	:	Schuß DIN 53857	1168,14 N
Reißdehnung	:	Schuß DIN 53857	61,43 %
Gewicht	:	200 g/m² ASTM D 3776	
Thermische Eigenschaften	:	Kristallitschmelztemperatur = 133°C	
Luftdurchlässigkeit	:	220,7 cm³/cm² . s ASTM D 737	
Schattierwert	:	bei Netzfarbe weiß	=57 % ASTM 1494 – 92
		bei Netzfarbe schwarz	=89 % ASTM 1494 – 92
		bei Netzfarbe dunkelgrün	=73 % ASTM 1494 – 92
		bei Netzfarbe grau	=75 % ASTM 1494 – 92
		bei Netzfarbe hellblau	=60 % ASTM 1494 – 92
		bei Netzfarbe saphirblau	=84 % ASTM 1494 – 92
		bei Netzfarbe hellgrün	=66 % ASTM 1494 – 92
		bei Netzfarbe jutebraun	=71 % ASTM 1494 – 92
		bei Netzfarbe met.blau	=70 % ASTM 1494 – 92
		bei Netzfarbe orange	=80 % ASTM 1494 – 92
		bei Netzfarbe rot	=80 % ASTM 1494 – 92
		bei Netzfarbe violett	=81 % ASTM 1494 – 92
		bei Netzfarbe zitronengelb	=58 % ASTM 1494 – 92
Stabilisatoren	:	UV – stabilisiert Getestet in Arizona bei 140 kly-Strahlenbelastung Testergebnis – Haltbarkeit 3 – 4 Jahre	
Chemische Beständigkeit	:	Hohe Beständigkeit, auch gegen Lösungsmittel bis zu 60°C. Nicht Beständig gegen Oxydationsmittel (Salpetersäure, Oleum, Halogene).	
Entflammbarkeit	:	Zertifiziert nach DIN 4102 und ÖNORM 3800	

Datum:	Ersteller:	Revision:
18.01.2003	Feu.	0