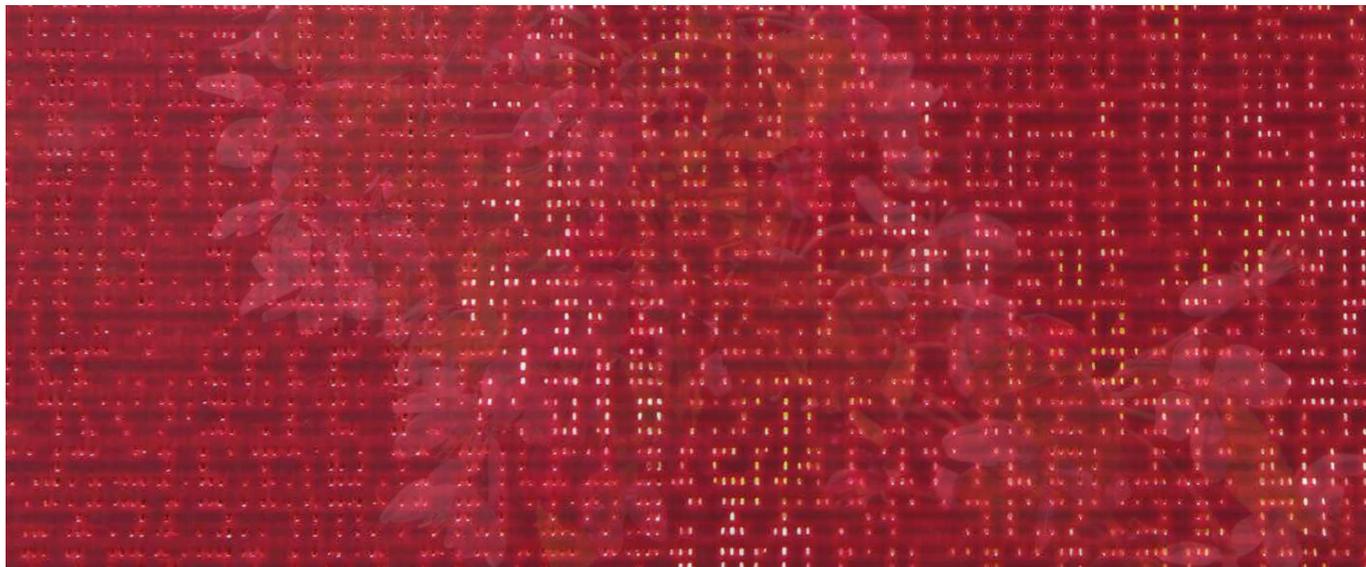


Produktübersicht



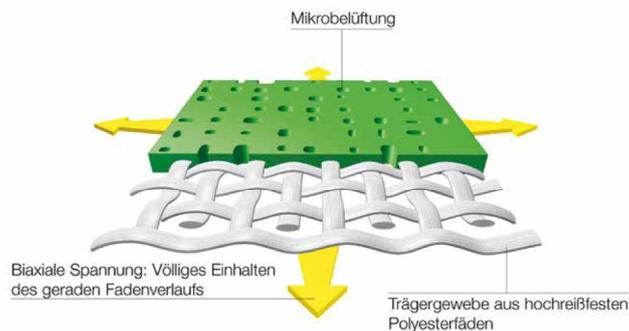
Granatapfel 92-50268, Außenansicht

Bei SOLTIS® 92 handelt es sich um ein besonderes mikrobeflühtes Sonnenschutz Tuch, das durch seine Beschaffenheit ein Aufheizen der Räume verhindert. Es kann bis zu 97 % die in den Sonnenstrahlen enthaltene Wärme absorbieren und reflektieren.

Exklusives Précontraint Ferrari®-Verfahren und zertifiziertes Gewebe mit Gütezeichen „NF Toiles“

Durch die Produktion nach dem exklusiven Précontraint Ferrari®-Patent werden die SOLTIS®-Gewebe während der gesamten Herstellung unter Spannung gehalten. Die Vorteile sprechen für sich!

- Außergewöhnliche Flächenstabilität
 - Verformt sich weder bei der Verarbeitung noch bei der Benutzung
- Nachhaltige mechanische Festigkeit
 - Keine Ausdehnung, zerreißt nicht
- Eine höhere Beschichtungsdicke über dem Fadenrücken
 - Lange Lebensdauer in puncto Ästhetik und mechanischer Festigkeit
 - Geringe Gesamtdicke
- Außerordentliche Planheit
 - Glatte Oberfläche, pflegeleicht
 - Geringer Platzbedarf, leichtes Aufwickeln



Polyestertuch

Das Polyestertuch ist ein Gewebe, das vorgespannt und mit einer Schicht von flüssigem PVC versehen wird. Dadurch wird eine hohe Flächenstabilität erzielt. Bestimmte Farbtöne gewährleisten eine besonders hohe Reflexion der Sonneneinstrahlung, wodurch unange-

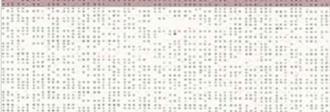
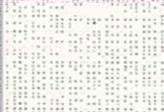
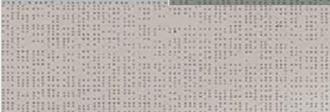
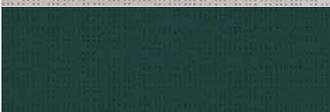
nehme Blendeffekte deutlich verringert werden. SOLTIS® bietet eine breite Farbpalette, deren Töne nahezu alle miteinander harmonisieren und damit gemeinsam an einem Objekt verwendet werden können.



	SOLTIS® 86	SOLTIS® 88	SOLTIS® 92	SOLTIS® B92 Verdunklungstücher
Beschreibung	Tuch für außenliegenden Sonnenschutz, ideal für alle transparenten Fassadenflächen und Wintergärten sowie für Raumabtrennungen			
Zusammensetzung	Polyester-Textilgewebe, hergestellt gemäß der Précontraint Ferrari®-Technologie			
Verfügbare Breite	1.770 mm (siehe Tuchkonfektion)			1.700 mm (siehe Tuchkonfektion)
Brandschutzklasse	Euroklasse B-s2, d0 / B1 / M1			Euroklasse B-s2 / d0 / B1 / M2
Dicke	Ca. 0,43 mm	Ca. 0,45 mm	Ca. 0,45 mm	Ca. 0,60 mm
Gewicht gemäß EN ISO 2286-2	Ca. 380 g/m ²	Ca. 360 g/m ²	Ca. 420 g/m ²	Ca. 650 g/m ²
Reißfestigkeit (Kettrichtung)	230 daN/5 cm	145/145 daN/5 cm	310 daN/5 cm	330 daN/5 cm
Reißfestigkeit (Schussrichtung)	160 daN/5 cm	145/145 daN/5 cm	210 daN/5 cm	220 daN/5 cm



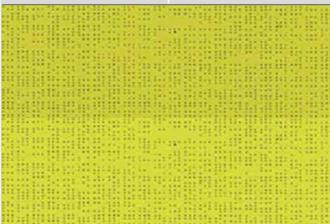
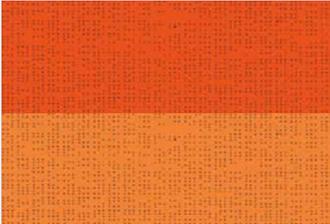
Farbbeispiele

A Vorderseite Außenansicht	B Rückseite Innenansicht	Art.-Nr. Farbbezeichnung	Absorption in %	Reflexion in %	Solare Transmission in %	Visuelle Transmission in %	Sommerlicher Wärmeschutz extern	Sichtdurchlässigkeit nach außen	Sichtschutz bei Nacht	Blendschutz
		92-2160 Lagune	56,0	36,0	8,0	4,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-2163 Taubenblau	47,0	44,0	9,0	4,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-2044 Weiß	10,0	70,0	20,0	19,0	■■■	■	■■	■
		92-2167 Beton	78,0	19,0	3,0	3,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-2171 Kieselstein	49,0	43,0	8,0	6,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-50272 Wolkengrau	32,0	56,0	12,0	9,0	■■■	■	■■	■
		92-2048 Alu	46,0	46,0	8,0	8,0	■■■■	■	■■	■
		92-2046 Alu Seidenfarben	A: 43,0 B: 28,0	A: 48,0 B: 63,0	9,0	8,0	■■■■	■	■■	■
		92-2051 Alu Weiß	A: 40,0 B: 21,0	A: 50,0 B: 70,0	A: 10,0 B: 9,0	A: 10,0 B: 9,0	■■■■	■	■■	■
		92-2074 Alu Mittelgrau	A: 58,0 B: 71,0	A: 38,0 B: 25,0	4,0	4,0	■■■■	■■	■■	■
		92-2065 Interferenzfarbton Graublau	44,0	46,0	10,0	7,0	■■■■	■	■■	■
		92-2039 Tannengrün	89,0	8,0	3,0	3,0	■■■■	■■	■■	■

Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.

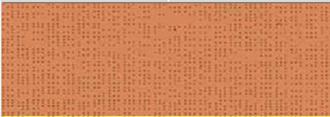
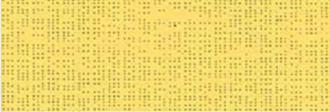
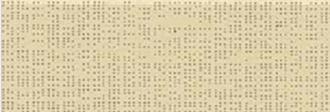
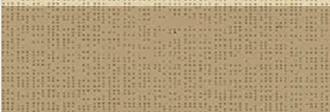
Sehr hoch	Hoch	Mäßig	Gering	Sehr gering
■■■■	■■■	■■	■	□

Klassifizierung nach EN 14501 / Glastyp C / Tvn-h

A Vorderseite Außenansicht	B Rückseite Innenansicht	Art.-Nr. Farbbezeichnung	Absorption in %	Reflexion in %	Solare Transmission in %	Visuelle Transmission in %	Sommerlicher Wärmeschutz extern	Sichtdurchlässigkeit nach außen	Sichtschutz bei Nacht	Blendschutz
		92-50333 Bambus	52,0	37,0	11,0	7,0	■■■	■■	■■	■■
		92-2157 Anis	34,0	51,0	15,0	10,0	■■■	■	■■	■
		92-2172 Karotte	38,0	43,0	19,0	8,0	■■	■■	■■	■■
		92-8204 Orange	36,0	47,0	17,0	8,0	■■■	■	■■	■
		92-2166 Butterblumengelb	25,0	54,0	21,0	17,0	■■	■	■■	■
		92-50336 Pflaume	75,0	18,0	7,0	3,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-50268 Granatapfel	47,0	37,0	16,0	5,0	■■■	■■	■■	■■■
		92-50269 Hawaii	56,0	35,0	9,0	5,0	■■■■	■■	■■	■■
		92-2149 Käfer	79,0	16,0	5,0	4,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-2158 Moosgrün	68,0	28,0	4,0	3,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-50271 Dunkeltürkis	54,0	38,0	8,0	2,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-50261 Karamell	45,0	40,0	15,0	6,0	■■■	■■	■■	■■■

Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.

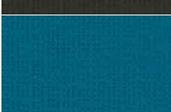
Farbbeispiele

A Vorderseite Außenansicht	B Rückseite Innenansicht	Art.-Nr. Farbbezeichnung	Absorption in %	Reflexion in %	Solare Transmission in %	Visuelle Transmission in %	Sommerlicher Wärmeschutz extern	Sichtdurchlässigkeit nach außen	Sichtschutz bei Nacht	Blendschutz
		92-50274 Kupfer	57,0	35,0	8,0	4,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-50273 Gold	50,0	42,0	8,0	5,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-50260 Muskatnuss	81,0	14,0	5,0	4,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-2137 Nusschale	89,0	8,0	3,0	3,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-2043 Bronze	86,0	12,0	2,0	2,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-2175 Champagner	17,0	64,0	19,0	16,0	■■■	■	■■	■
		92-50265 Hanf	42,0	49,0	9,0	6,0	■■■■	■■	■■	■■
		92-2012 Pfeffer	63,0	30,0	7,0	6,0	■■■	■■	■■	■
		92-2135 Sandbeige	45,0	46,0	9,0	6,0	■■■■	■■	■■	■■
		92-50266 Havanabraun	77,0	19,0	4,0	4,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-2148 Kakao	83,0	14,0	3,0	3,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-2013 Kükengelb	25,0	57,0	18,0	16,0	■■■	■	■■	■

Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.

Sehr hoch	Hoch	Mäßig	Gering	Sehr gering
■■■■	■■■	■■	■	□

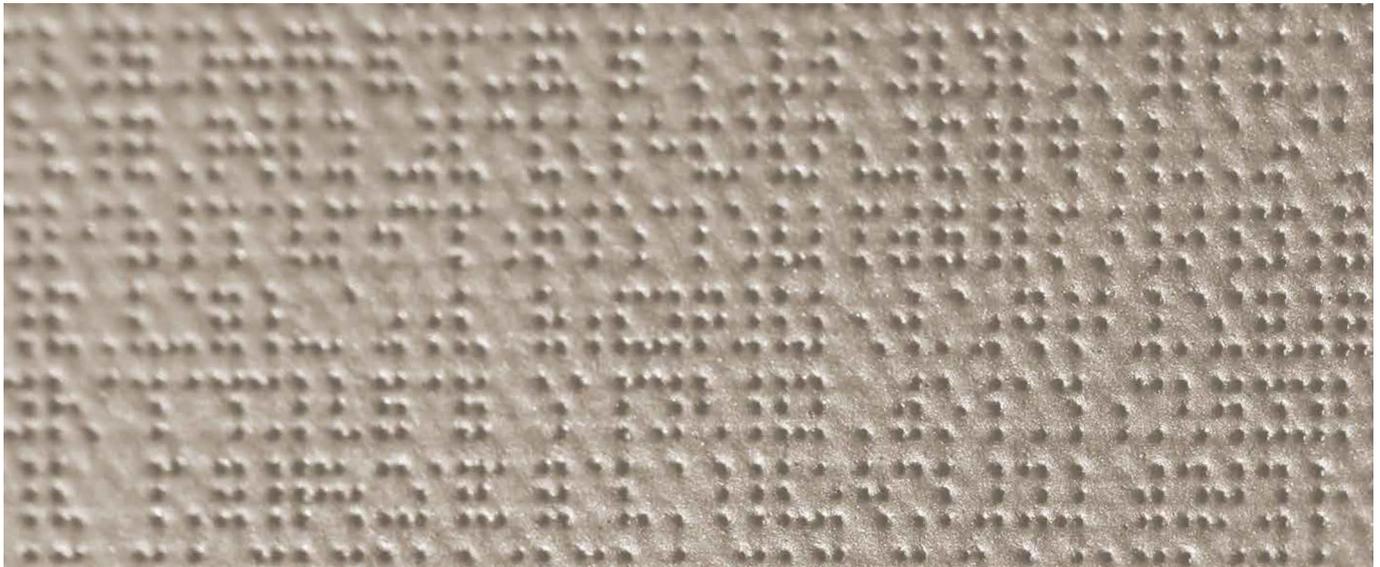
Klassifizierung nach EN 14501 / Glastyp C / Tvn-h

A Vorderseite Außenansicht	B Rückseite Innenansicht	Art.-Nr. Farbbezeichnung	Absorption in %	Reflexion in %	Solare Transmission in %	Visuelle Transmission in %	Sommerlicher Wärmeschutz extern	Sichtdurchlässigkeit nach außen	Sichtschutz bei Nacht	Blendschutz
		92-2164 Blasslila	45,0	45,0	10,0	4,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-50267 Terracotta	67,0	27,0	6,0	3,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-2068 Alu Anthrazit	A: 55,0 B: 87,0	A: 40,0 B: 8,0	5,0	5,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-8255 Rot	60,0	28,0	12,0	4,0	■■■	■■	■■	■■■
		92-2152 Samtrot	48,0	37,0	15,0	5,0	■■■	■■	■■	■■■
		92-2047 Anthrazit	87,0	8,0	5,0	5,0	■■■■	■■	■■	■
		92-2161 Mitternachtsblau	76,0	19,0	5,0	3,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-50342 Marineblau	84,0	10,0	6,0	4,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-2053 Schwarz	91,0	6,0	3,0	3,0	■■■■	■■	■■	■
		92-50270 Distel	78,0	18,0	4,0	3,0	■■■■	■■	■■	■■■
		92-2045 Metall gehämmert	62,0	35,0	3,0	3,0	■■■■	■■	■■	■
		92-50264 Petrol	82,0	13,0	5,0	4,0	■■■■	■■	■■	■■■

Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.

SOLTIS® B92 Verdunklungstücher

Produktübersicht



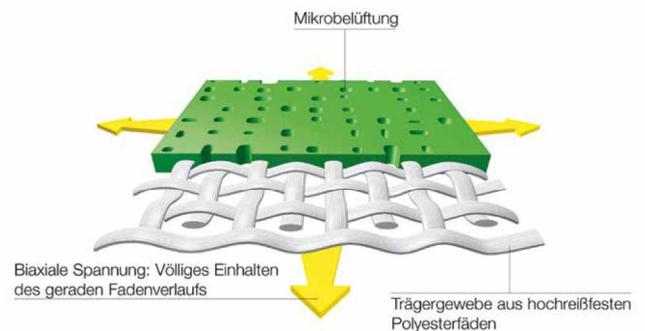
Sandbeige B92-2135, Außenansicht

SOLTIS® B92-Tücher sind die richtige Wahl, wenn es um Verdunklung geht. Das hochleistungsfähige Tuch reflektiert und absorbiert 100 % der Sonneneinstrahlung und lässt weder Licht noch UV- oder Infrarotstrahlen durch. Damit schützt SOLTIS® B92 vor dem gesamten Sonnenspektrum. Die Farben der SOLTIS® B92-Tücher lassen sich auf Wunsch mit den anderen SOLTIS®-Behängen kombinieren.

Exklusives Précontraint Ferrari®-Verfahren und zertifiziertes Gewebe mit Gütezeichen „NF Toiles“

Durch die Produktion nach dem exklusiven Précontraint Ferrari®-Patent werden die SOLTIS®-Gewebe während der gesamten Herstellung unter Spannung gehalten. Die Vorteile sprechen für sich!

- Außergewöhnliche Flächenstabilität
 - Verformt sich weder bei der Verarbeitung noch bei der Benutzung
- Nachhaltige mechanische Festigkeit
 - Keine Ausdehnung, zerreißt nicht
- Eine höhere Beschichtungsdicke über dem Fadenrücken
 - Lange Lebensdauer in puncto Ästhetik und mechanischer Festigkeit
 - Geringe Gesamtdicke
- Außerordentliche Planheit
 - Glatte Oberfläche, pflegeleicht
 - Geringer Platzbedarf, leichtes Aufwickeln



Polyestertuch

Das Polyestertuch ist ein Gewebe, das vorgespannt und mit einer Schicht von flüssigem PVC versehen wird. Dadurch wird eine hohe Flächenstabilität erzielt. Bestimmte Farbtöne gewährleisten eine besonders hohe Reflexion der Sonneneinstrahlung, wodurch unange-

nehme Blendeffekte deutlich verringert werden. SOLTIS® bietet eine breite Farbpalette, deren Töne nahezu alle miteinander harmonieren und damit gemeinsam an einem Objekt verwendet werden können.



	SOLTIS® 86	SOLTIS® 88	SOLTIS® 92	SOLTIS® B92 Verdunklungstücher
Beschreibung	Tuch für außenliegenden Sonnenschutz, ideal für alle transparenten Fassadenflächen und Wintergärten sowie für Raumabtrennungen			
Zusammensetzung	Polyester-Textilgewebe, hergestellt gemäß der Précontraint Ferrari®-Technologie			
Verfügbare Breite	1.770 mm (siehe Tuchkonfektion)			1.700 mm (siehe Tuchkonfektion)
Brandschutzklasse	Euroklasse B-s2, d0 / B1 / M1			Euroklasse B-s2 / d0 / B1 / M2
Dicke	Ca. 0,43 mm	Ca. 0,45 mm	Ca. 0,45 mm	Ca. 0,60 mm
Gewicht gemäß EN ISO 2286-2	Ca. 380 g/m ²	Ca. 360 g/m ²	Ca. 420 g/m ²	Ca. 650 g/m ²
Reißfestigkeit (Ketttrichtung)	230 daN/5 cm	145/145 daN/5 cm	310 daN/5 cm	330 daN/5 cm
Reißfestigkeit (Schussrichtung)	160 daN/5 cm	145/145 daN/5 cm	210 daN/5 cm	220 daN/5 cm



SOLTIS® B92 Verdunklungstücher

Farbbeispiele

A Vorderseite Außenansicht	B Rückseite Innenansicht	Art.-Nr. Farbbezeichnung	Absorption in %	Reflexion in %	Solare Transmission in %	Visuelle Transmission in %	Sommerlicher Wärmeschutz extern	Sichtdurchlässigkeit nach außen	Sichtschutz bei Nacht	Blendschutz
		B92-1044 Weiß Grau	A: 28,0 B: 71,0	A: 72,0 B: 29,0	0,0	0,0	■■■■	□	■■■■	■■■■
		B92-2135 Sandbeige Grau	53,0	47,0	0,0	0,0	■■■■	□	■■■■	■■■■
		B92-1043 Bronze Grau	A: 88,0 B: 71,0	A: 12,0 B: 29,0	0,0	0,0	■■■■	□	■■■■	■■■■
		B92-2171 Kieselstein Grau	55,0	45,0	0,0	0,0	■■■■	□	■■■■	■■■■
		B92-1046 Alu Grau	A: 51,0 B: 71,0	A: 49,0 B: 29,0	0,0	0,0	■■■■	□	■■■■	■■■■
		B92-1045 Metall Grau	A: 65,0 B: 71,0	A: 35,0 B: 29,0	0,0	0,0	■■■■	□	■■■■	■■■■

Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.

Sehr hoch	Hoch	Mäßig	Gering	Sehr gering
■■■■	■■■	■■	■	□

Klassifizierung nach EN 14501 / Glastyp C / Tvn-h