

Wasserundurchlässige,
bunte und nachhaltige
Membran



Anwendungen

Fallarmmarkisen, Velum und Pergola, Sonnensegel, kleine modulare Strukturen und feststehende Überdachungen



Eine vielerprobte
Widerstandsfähigkeit
für facettenreiche Projekte

■ Im Dienste der Kreativität

- ein einmaliges Satin-Glanz-Finish, um Ihren Projekten ein modernes und hochwertiges Aussehen zu verleihen
- eine Palette von 40 verschiedenen Farbtönen, um die unterschiedlichsten Projekte zu personalisieren
- Flexibilität und Widerstandsfähigkeit für eine große Gestaltungsfreiheit in puncto Formen und Abmessungen.

■ Innovation und Performance

- Eine schweißbare Oberflächenbehandlung (PVDF), die die Schmutzbeständigkeit verbessert
- Eine sehr glatte Oberfläche, um eine leichte Pflege zu garantieren
- Ein bewährter Schutz gegen Wärme und schlechtes Wetter, um das ganze Jahr über den besten Komfort zu gewährleisten
- Ein maximaler Schutz gegen UV-Strahlen: Soltis Proof 502 filtert 100% der UV-Strahlen (UPF 50+ für alle Farbtöne).

■ Lange Lebensdauer

Dank der Précontraint®-Technologie von Serge Ferrari bietet Soltis Proof 502 folgende Vorteile:

- zerreißt nicht, dehnt sich nicht. Soltis Proof 502 sorgt für eine lange Lebensdauer der Konstruktionen.
- hohe Beständigkeit gegenüber UV-Strahlen dank einer gezielten Auswahl der verwendeten Pigmente und einer höheren Beschichtungsdicke über dem Fadenrücken im Vergleich zu anderen gängigen Produkten.





Beton 180 cm

502V2-2167C



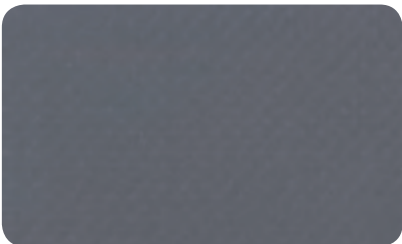
Weiß 180 cm

502V2-8102C



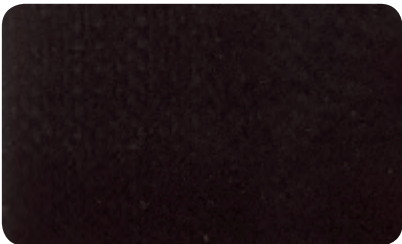
Kieselstein 180 cm

502V2-2171C



Beton 180 cm

502V2-2167C



Schwarz 180 cm

502V2-8450C

Metallicfarben



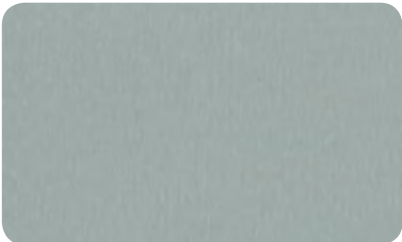
Samtrot 180 cm

502V2-2152C



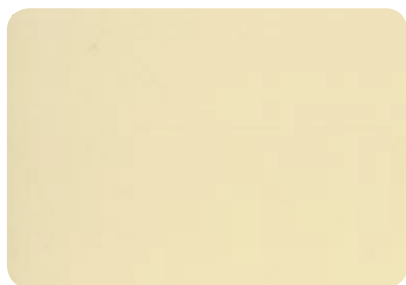
Laub 180 cm

502V2-2138C



Alu 180 cm

502V2-2168C



Champagner 180 cm

502V2-8341C



Vanille 180 cm

502V2-8861C



Hanf 180 cm

502V2-50265C



Sandbeige 180 cm

502V2-2135C



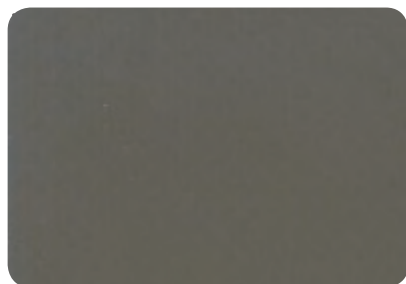
Pfeffer 180 cm

502V2-2012C



Camel 180 cm

502V2-2141C



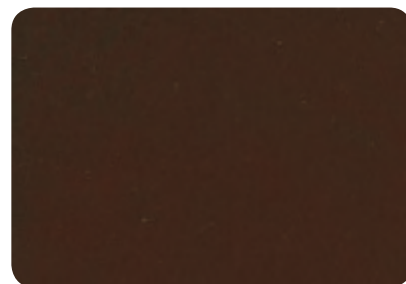
Kakao 180 cm

502V2-2148C



Kaki 180 cm

502V2-50669C



Nußschale 180 cm

502V2-2137C



Zitrone 180 cm

502V2-50674C



Butterblumengelb 180 cm

502V2-2166C



Ocker 180 cm

502V2-50671C



Orange 180 cm

502V2-8204C



Karotte 180 cm

502V2-2172C



Himbeere 180 cm

502V2-2150C



Klatschmohn 180 cm

502V2-8255C



Terrakotta 180 cm

502V2-20185C



Bordeaux 180 cm

502V2-8284C



Anis 180 cm 502V2-2157C



Olive 180 cm 502V2-50668C



Moosgrün 180 cm 502V2-2158C



Seerose 180 cm 502V2-50670C



Tennisgrün 180 cm 502V2-8056C



Tannengrün 180 cm 502V2-2156C



Blassgrün 180 cm 502V2-50675C



Baltic blau 180 cm 502V2-50676C



Lagune 180 cm 502V2-2160C



Dunkelblau 180 cm 502V2-50673C



Distel 180 cm 502V2-50270C



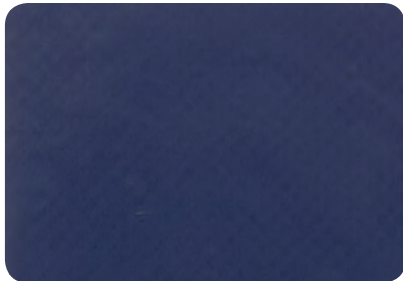
Ozeanblau 180 cm 502V2-50672C



Azurblau 180 cm 502V2-50677C

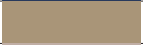
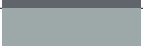
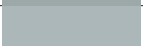
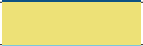
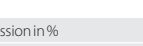
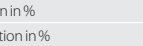


Mitternachtsblau 180 cm 502V2-2161C



Marineblau 180 cm 502V2-1125C

■ Sonnenschutz- und Lichteigenschaften
(nach EN 14501)

		TS	RS	AS
502V2-1125C		6	17	77
502V2-2012C		1	38	61
502V2-2135C		5	61	34
502V2-2137C		0	8	92
502V2-2138C		2	34	64
502V2-2141C		6	49	45
502V2-2148C		0	14	86
502V2-2150C		12	45	43
502V2-2152C		7	38	55
502V2-2156C		0	7	93
502V2-2157C		10	53	37
502V2-2158C		2	36	62
502V2-2160C		5	35	60
502V2-2161C		6	28	66
502V2-2166C		15	58	27
502V2-2167C		0	18	82
502V2-2168C		1	46	53
502V2-2171C		2	51	47
502V2-2172C		14	49	37
502V2-8056C		0	10	90
502V2-8102C		11	80	9
502V2-8204C		16	47	37
502V2-8255C		18	37	45
502V2-8284C		1	11	88
502V2-8341C		11	72	17
502V2-8450C		0	6	94
502V2-8861C		3	65	32
502V2-20185C		2	28	70
502V2-50265C		1	47	52
502V2-50270C		0	16	84
502V2-50668C		1	21	78
502V2-50669C		0	11	89
502V2-50670C		1	22	77
502V2-50671C		4	42	54
502V2-50672C		2	25	73
502V2-50673C		1	18	81
502V2-50674C		10	59	31
502V2-50675C		8	59	33
502V2-50676C		8	47	45
502V2-50677C		7	34	59

TS: Strahlungstransmission in %

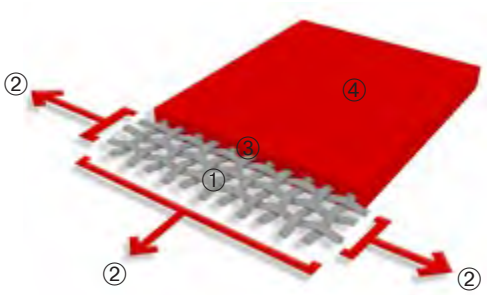
RS: Strahlungsreflexion in %

AS: Strahlungsabsorption in %

TS + RS + AS = 100 % der einfallenden Energie

■ Exklusive Précontraint® Technologie

Bei der weltweit patentierten, einzigartigen Précontraint®-Technologie, von Serge Ferrari, wird das Compositmaterial während des gesamten Herstellungsprozesses unter biaxiale Spannung gesetzt. Sie verleiht unseren Materialien außergewöhnliche Leistungen, die es ihnen ermöglicht, die Marktstandards, in Bezug auf Flächenstabilität, mechanische Festigkeit, Beschichtungsdicke und Planheit zu übertreffen.



Flexible Armierung aus robusten PET-Mikrogarnen	①	Höhere Reiß- und Weiterreißkraft
Beschichtung unter biaxialer Spannung (in Kette und Schuss)	②	Keine Verformung bei der Verarbeitung bzw. der Verwendung
Höhere Beschichtung am Fadenrücken und schmutzabweisende Oberflächenbehandlung	③	Höhere Lebensdauer in punkto Ästhetik und mechanischer Beständigkeit
Sehr hohe Planheit und geringe Nenndicke	④	Glatte, pflegeleichte Oberfläche, geringer Platzbedarf, leichtes Aufwickeln

Soltis

Proof 502

■ Technische Daten

Gewicht	570 g/m ²	EN ISO 2286-2
Dicke	0,45 mm	
Breite	180 cm	

■ Rollenlänge

Standardformat	40 lm	
----------------	-------	--

■ Physikalische Eigenschaften

Reißkraft (Kette/Schuß)	200/200 daN/5 cm	EN ISO 1421
Weiterreißkraft (Kette/Schuß)	20/20 daN	DIN 53.363
Haftvermögen	7/7 daN/5 cm	EN ISO 2411

■ Oberflächenbehandlung

Lack	Beidseitiger PVDF-Lack	
------	------------------------	--

■ Brennverhalten

Brandklasse	M2/NFP 92-507 — B1/DIN 4102-1 — BS 7837 — 1530.2 et 3/AS/NZS M2/UNE 23.727-90 — VKF 5.3/SN 198898 — Schwerbrennbar Q1-Tr1/ONORM A 3800 Group 1/AS NZS 3837 — CLASS 2/UNI 9177-87 — METHOD 1 & 2/NFPA 701 CSFMT19 — CLASS A/ASTM E84 — G1/GOST 30244-94 — CAN/ULC-S109 — CPAI 84	
Euroklasse	B-s2,d0	EN 13501-1

■ Managementsysteme

Qualität	ISO 9001	
----------	----------	--

■ Zertifizierungen, Labels, Garantien, Recycling



**10 Jahre
Garantie**



Mit **S+** bietet Serge Ferrari mehr als die Einhaltung von Normen und Vorschriften... (Weitere Informationen auf Anfrage)

■ Tools und Dienstleistungen

— Pflegeanleitung und Ökobilanz auf Anfrage erhältlich

Bei den obenstehenden Daten des technischen Datenblatts handelt es sich um Mittelwerte mit einer Toleranz von +/- 5%.

Der Käufer unserer Produkte haftet für ihre Anwendung oder Weiterverarbeitung bei etwaigen Ansprüchen Dritter. Bei ihrem Einsatz und ihrer Montage haftet er ebenfalls für die Einhaltung der Normen, der fachlichen Regeln und der Sicherheitsvorschriften des Bestimmungslandes. Bezüglich der vertraglichen Gewährleistung siehe Garantietext.

Die in diesem Dokument angegebenen Werte basieren auf Testergebnissen, die nach dem aktuellsten Stand der Technik durchgeführt wurden, sie sind unverbindlich und sollen unserer Kundschaft den bestmöglichen Einsatz unserer Produkte ermöglichen. Da unsere Produkte Weiterentwicklungen aufgrund von technischem Fortschritt unterliegen, behalten wir uns das Recht vor, ihre technischen Eigenschaften jederzeit zu ändern. Es obliegt dem Käufer unserer Produkte, die Gültigkeit der obenstehenden Angaben zu überprüfen.