

502

Proof



.....
Neue Produktreihe
.....



Soltis 502 Proof

Bunte, langlebige und wasserdichte Membran
aus 100% recyceltem Polyester-Garn.

Umwelt

- Soltis 502, hergestellt aus hochwertigem recyceltem Polyester-Garn, bewahrt seinen hohen Qualitätsstandard und reduziert gleichzeitig den CO₂-Fußabdruck. (GWP: -28,6% im Vergleich zu früheren Versionen)

Im Dienste der Kreativität

- Ein einmaliges Satin-Finish, um Ihren Projekten ein modernes und hochwertiges Aussehen zu verleihen
- Flexibilität und Widerstandsfähigkeit für eine große Gestaltungsfreiheit in puncto Formen und Abmessungen

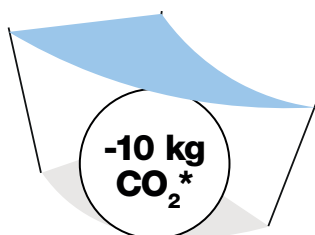
Innovation und Leistung

- Sehr glatte Oberfläche, um eine leichte Pflege zu garantieren
- Bewährter Schutz gegen Wärme und schlechtes Wetter, um das ganze Jahr über den besten Komfort zu gewährleisten

Bewährte Langlebigkeit

Dank der Précontraint®-Technologie bietet Soltis 502 folgende Vorteile:

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

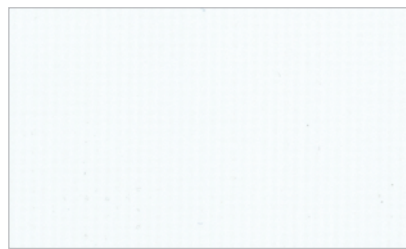


*10 kg CO₂ eingespart für 12 m².

Recycelt, verantwortungsbewusst,
zuverlässig

Soltis 502

Proof



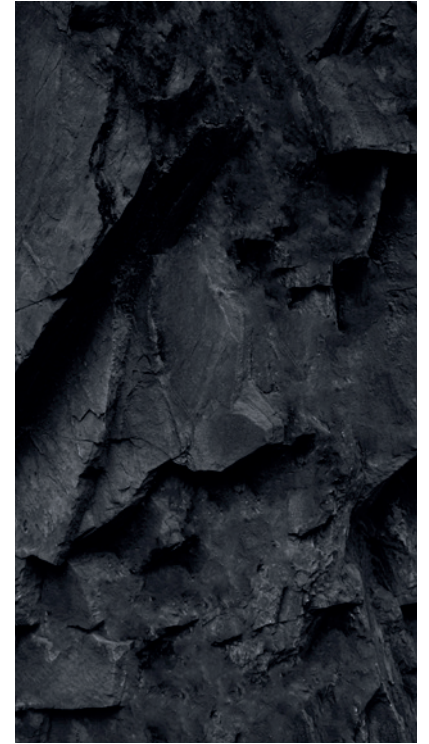
Weiß

502V3-51969C



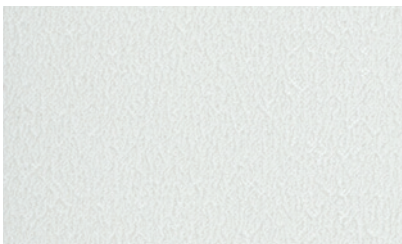
Kiesenstein

502V3-2171C



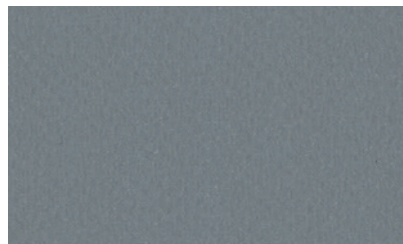
Beton

502V3-2167C



Perlenweiß

502V3-51970C



Alu

502V3-2168C



Anthrazit

502V3-1354C



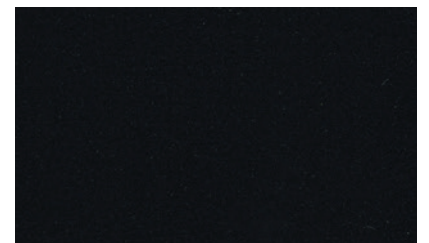
Emaillweiß

502V3-51971C



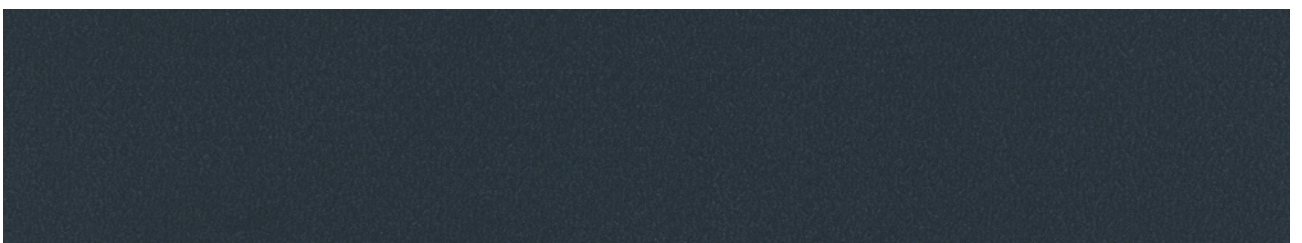
Titan

502V3-51972C



Schwarz

502V3-8450C



Titan

502V3-51972C



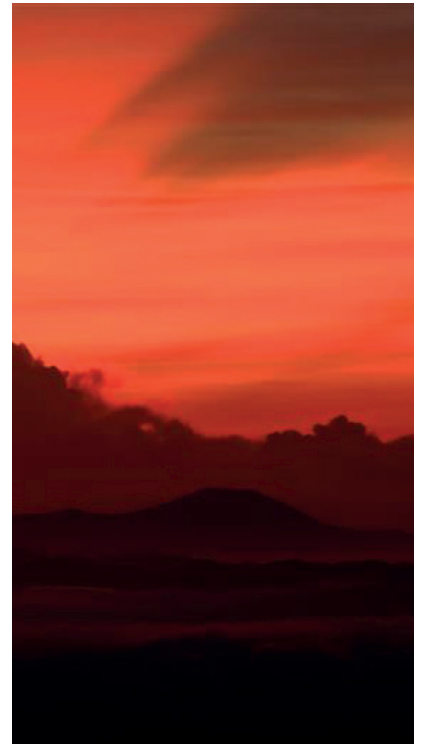
Champagner

502V3-51979C



Zitrone

502V3-50674C



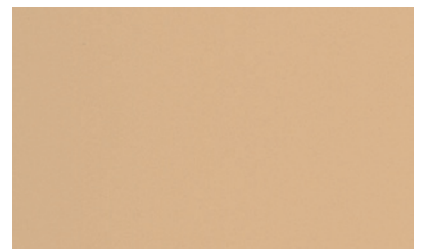
Sand

502V3-8861C



Butterblumengelb

502V3-2166C



Pfirsich

502V3-51974C



Sandbeige

502V3-2135C



Orange

502V3-8204C



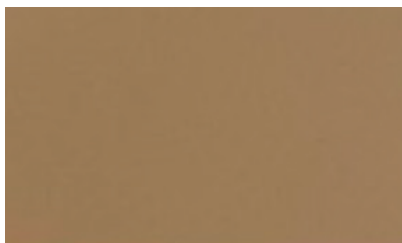
Himbeere

502V3-2150C



Hanf

502V3-50265C



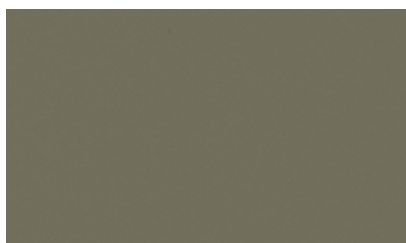
Antilope

502V3-51973C



Klatschmohn

502V3-8255C



Pfeffer

502V3-2012C



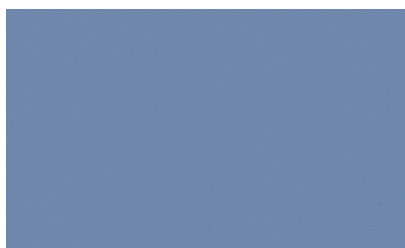
Rost

502V3-50283C



Bordeaux

502V3-8284C



Revival Blau

502V3-51946C

Alpenblau

502V3-51975C

Zinngrün

502V3-51977C



Victoria Blau

502V3-50677C

Lagune

502V3-2160C

Frühlingsgrün

502V3-51332C



Mitternachtsblau

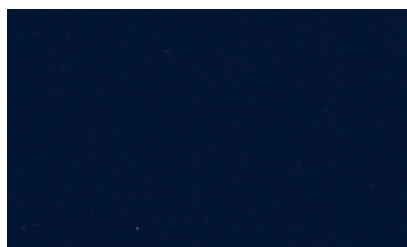
502V3-2161C

Seerose

502V3-50670C

Gartengrün

502V3-51978C



Marineblau

502V3-1125C

Pfauenblau

502V3-51976C

Tennisgrün

502V3-8056C

Sonnenschutz- und Lichteigenschaften (gemäß EN 14501)

TS RS AS

Proof

Code	Color	TS	RS	AS
502V3-1125C	Dark Blue	5	17	78
502V3-1354C	Dark Grey	0	10	90
502V3-2012C	Olive Green	1	29	70
502V3-2135C	Light Brown	5	61	34
502V3-2150C	Red	12	45	43
502V3-2160C	Blue	5	34	61
502V3-2161C	Dark Blue	6	27	67
502V3-2166C	Yellow	14	57	29
502V3-2167C	Dark Grey	0	16	84
502V3-2168C	Light Grey	1	46	53
502V3-2171C	Light Grey	1	41	58
502V3-8056C	Dark Green	0	9	91
502V3-8204C	Orange	15	11	38
502V3-8255C	Dark Red	18	37	45
502V3-8284C	Dark Purple	1	15	38
502V3-8450C	Black	0	6	94
502V3-8861C	Light Brown	4	67	29
502V3-50265C	Light Brown	1	48	51
502V3-50283C	Dark Brown	5	35	60
502V3-50670C	Dark Green	1	21	78
502V3-50674C	Yellow	10	59	31
502V3-50677C	Blue	7	33	60
502V3-51332C	Dark Green	1	31	68

TS RS AS




Proof

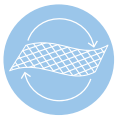
Code	Color	TS	RS	AS
502V3-51946C	Dark Blue	1	22	77
502V3-51969C	Light Grey	11	77	12
502V3-51970C	Light Grey	11	77	12
502V3-51971C	Light Grey	2	66	32
502V3-51972C	Dark Blue	0	17	83
502V3-51973C	Dark Brown	0	18	82
502V3-51974C	Light Brown	5	66	29
502V3-51975C	Blue	6	53	41
502V3-51976C	Dark Green	1	24	75
502V3-51977C	Light Green	2	49	49
502V3-51978C	Dark Green	6	33	61
502V3-51979C	Light Brown	11	72	17

TS Strahlungstransmission (%)
RS Strahlungsreflexion (%)
AS Strahlungsabsorption (%)
TS + RS + AS = 100% der einfallenden Energie



Hauptanwendungen

		Proof
Außenliegender Sonnenschutz		
	Sonnensegel	✓
	Freistehende Pergola	✓
	Faltbare Pergola	✓



Recycelte
Materialien



Wasserdicht



Blendschutz



Große
Farbauswahl

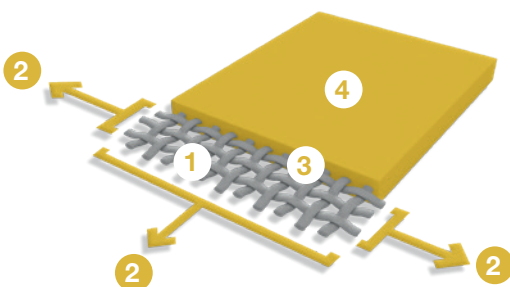
Act now to build a better tomorrow



Loop ist eine neue Generation innovativer Produkte, die aus 100% recycelten Materialien bestehen, was unseren Nachhaltigkeitsansatz "Do better with less" widerspiegelt. Diese Formel verkörpert unser Ziel, leichtere, langlebigere und leistungsstärkere Membranen zu entwickeln – ohne zusätzlichen Einfluss auf die Umwelt. Mit dem Ziel, natürliche Ressourcen zu schonen, setzen die Loop Produkte neue Maßstäbe für die Zukunft, in der wir mehr mit weniger erreichen werden.

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 gewährleistet die außergewöhnlichen Leistungen unserer Materialien, die in Bezug auf Flächenstabilität, mechanische Festigkeit, Beschichtungsdicke und Planheit die Marktstandards übertreffen.



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

Soltis 502 Proof

Technische Daten

Zusammensetzung	100% recycelte PET-Garne / PVC-Beschichtung
Gewicht EN ISO 2286-2	590 g/m ²
Dicke	0,45 mm
Breite	180 cm

Rollenlänge

In Breite 180 cm	40 lfm
------------------	--------

Physikalische Eigenschaften

Reißkraft (Kette/Schuss) EN ISO 1421	220/220 daN/5 cm
Weiterreißkraft (Kette/Schuss) DIN 53.363	25/22 daN

Umwelteigenschaften

CO ₂ -Auswirkung EN 15804 + A1	2,20 kg CO ₂ eq/m ²
---	---

-28,6% im Vergleich zur gleichwertigen Version ohne recycelten Inhalt.

Brennverhalten

Brandklasse	M2/NF P 92-507 B1/DIN 4102-1 M2/UNE 23727 Class 2/UNI 9177 VKF 5.3/SN 198898 BS 7837 Schwerbrennbar Q1-Tr1/ONORM A 3800-1 NFPA 701 Method 1 & 2 CSFM T19 Class A/ASTM E84 CAN ULC S109 AS/NZS 1530.2 & 1530.3 Group 1/AS/NZS 3837 T2/EN15619
Euroklasse EN 13501-1	B-s2,d0

Managementsysteme

Qualität: ISO 9001 • Umwelt: ISO 14001 • Energie: ISO 50001

Zertifizierungen, Labels, Garantien

					
--	---	---	---	---	---

Tools und Services

Soltissim: Tool zur Bewertung der Energieeinsparungen, die mit Soltis Sonnenschutz erzielt werden können. Kontaktieren Sie Ihren Ansprechpartner bei Serge Ferrari.

¹ Diese Produkte enthalten keine absichtlich zugesetzten PFAS (diese Produkte wurden nicht formuliert oder entwickelt, um PFAS zu enthalten, die eine bestimmte Funktion oder Eigenschaft des Produkts beeinflussen).

² Loop kennzeichnet Gewebe, die recycelte und/oder biobasierte Materialien enthalten.

³ Fasst das CSR-Projekt der Gruppe zusammen, das sich auf den Menschen konzentriert, um wirtschaftliche Leistung und positive Auswirkungen in Einklang zu bringen.

Die oben angegebenen technischen Daten sind Durchschnittswerte mit einer Toleranz von +/-5%.

Der Wert zur globalen Erwärmung wurde von dem Zertifizierungsbüro Bureau Veritas validiert.

Der Käufer unserer Produkte ist verantwortlich für deren Anwendung oder Verarbeitung im Hinblick auf mögliche Rechte Dritter. Der Käufer unserer Produkte ist verantwortlich für die Installation in Übereinstimmung mit den Normen, Arbeitspraktiken und Sicherheitsvorschriften des Bestimmungslandes. Bitte beachten Sie unser Garantiedokument in Bezug auf die vertragliche Haftung.

Die in diesem Dokument angegebenen Werte sind gängige Testergebnisse für Konstruktionszwecke. Sie dienen nur zur Information, um unseren Kunden eine optimale Nutzung unserer Produkte zu ermöglichen. Unsere Produkte unterliegen Verbesserungen durch technische Entwicklungen, und wir behalten uns das Recht vor, deren Eigenschaften jederzeit zu ändern. Der Käufer unserer Produkte ist verantwortlich für die Überprüfung der oben genannten Daten.

Die dargestellten Farben und Texturen dienen nur zu Informationszwecken.