

**502**

Proof



**Nouvelle  
gamme**

# Soltis 502 Proof

Membrane colorée, durable et imperméable,  
fabriquée à partir de fils de polyester 100%  
recyclés

## Environnement

- Le Soltis 502, fabriqué à partir de fils de polyester recyclé à haute ténacité, maintient son niveau de qualité tout en réduisant l'empreinte carbone. (PRP : -28,6% par rapport aux versions précédentes)

## Suscite la créativité

- Une finition satinée unique pour donner un aspect moderne et haut de gamme à vos projets
- Flexibilité et résistance offrant une totale liberté de forme et de taille

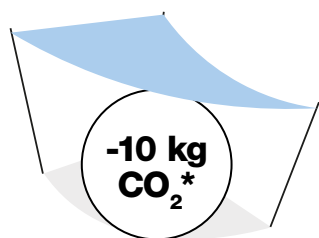
## Innovation et performance

- Une finition très lisse pour un entretien facile
- Une protection éprouvée contre la chaleur et les intempéries pour un confort tout au long de l'année

## Longévité prouvée

Grâce à la technologie Précontraint® et à ses caractéristiques techniques améliorées, Soltis 502:

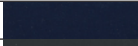
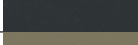
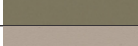
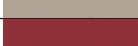



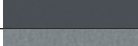
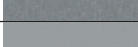
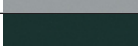
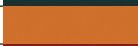


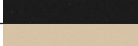
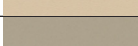
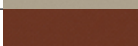
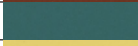


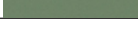


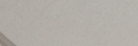
- ne se déchire pas, ne s'allonge pas. Il assure la pérennité des ouvrages dans le temps.
- résiste durablement aux agressions des UV grâce à une sélection rigoureuse des pigments utilisés et à une épaisseur d'enduction supérieure à la crête des fils par rapport à la concurrence.

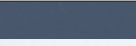
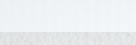
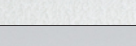

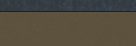
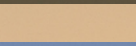

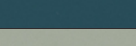
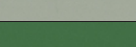
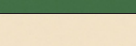

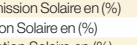


Responsable, recyclé, durable

\*10 kg de CO<sub>2</sub> économisés pour 12 m<sup>2</sup>.

## Valeurs optico-solaires (selon EN 14501)

		TS	RS	AS
<b>Proof</b>				
502V3-1125C		6	17	77
502V3-1354C		0	10	90
502V3-2012C		1	38	61
502V3-2135C		5	61	34
502V3-2150C		12	45	43
502V3-2160C		5	35	60
502V3-2161C		6	28	66
502V3-2166C		15	58	27
502V3-2167C		0	18	82
502V3-2168C		1	46	53
502V3-2171C		2	51	47
502V3-8056C		0	10	90
502V3-8204C		16	47	37
502V3-8255C		18	37	45
502V3-8284C		1	11	88
502V3-8450C		0	6	94
502V3-8861C		3	65	32
502V3-50265C		1	47	52
502V3-50283C		5	35	60
502V3-50670C		1	22	77
502V3-50674C		10	59	31
502V3-50677C		7	34	59
502V3-51332C		1	31	68

		TS	RS	AS
<b>Proof</b>				
502V3-51946C		1	22	77
502V3-51969C		11	77	12
502V3-51970C		11	77	12
502V3-51971C		2	66	32
502V3-51972C		0	17	83
502V3-51973C		0	18	82
502V3-51974C		5	66	29
502V3-51975C		6	53	41
502V3-51976C		1	24	75
502V3-51977C		2	49	49
502V3-51978C		6	33	61
502V3-51979C		11	72	17

**TS** Transmission Solaire en (%)  
**RS** Réflexion Solaire en (%)  
**AS** Absorption Solaire en (%)  
**TS + RS + AS** = 100% de l'énergie incidente



# Soltis 502

## Proof

---



Blanc

502V3-51969C



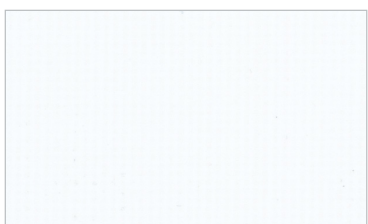
Galet

502V3-2171C



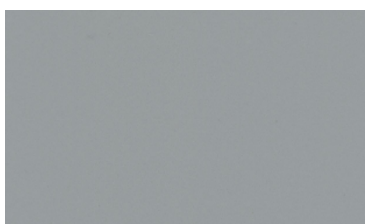
Béton

502V3-2167C



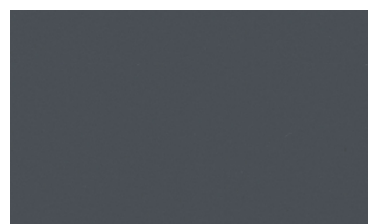
Blanc nacré

502V3-51970C



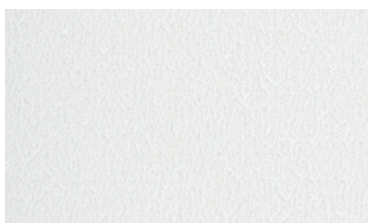
Alu

502V3-2168C



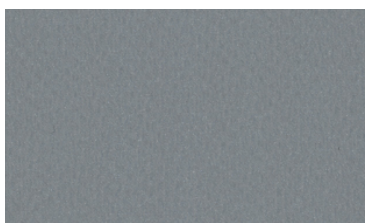
Anthracite

502V3-1354C



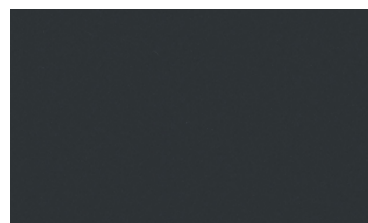
Blanc émail

502V3-51971C



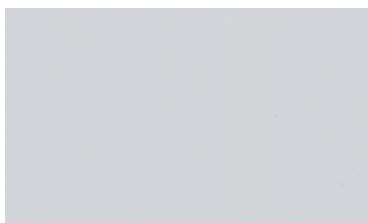
Titane

502V3-51972C



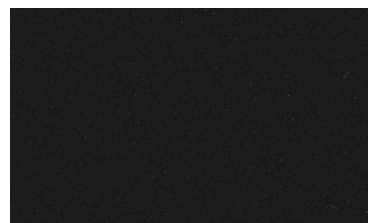
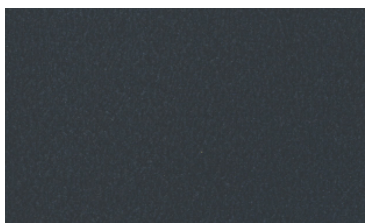
Noir

502V3-8450C



Titane

502V3-51972C





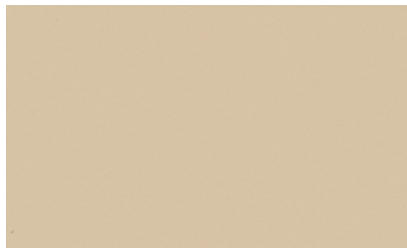
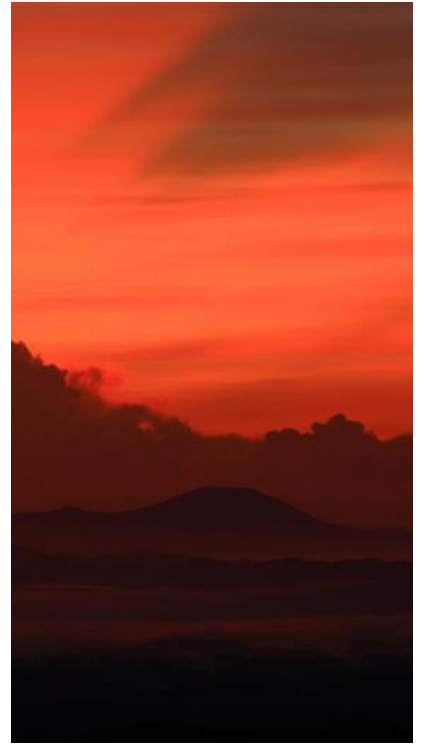
Champagne

502V3-51979C



Citron

502V3-50674C



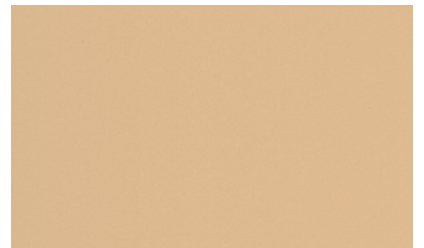
Sable

502V3-8861C



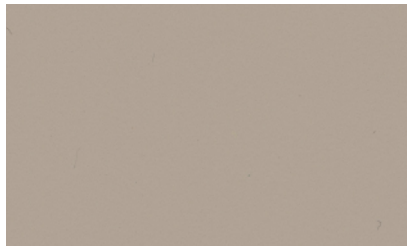
Bouton d'or

502V3-2166C



Pêche

502V3-51974C



Beige sablé

502V3-2135C



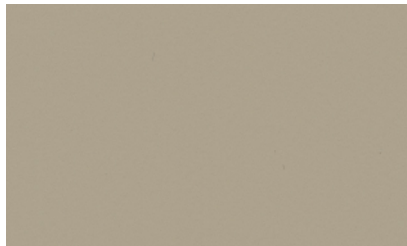
Orange

502V3-8204C



Framboise

502V3-2150C



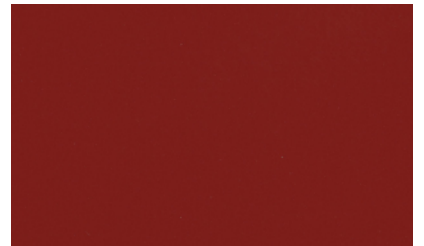
Chanvre

502V3-50265C



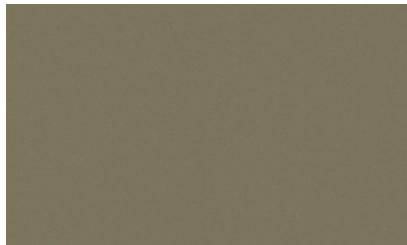
Antilope

502V3-51973C



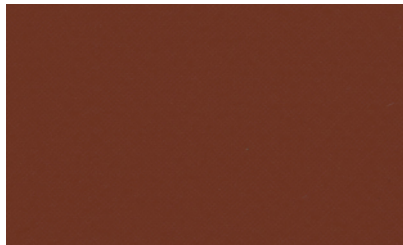
Coquelicot

502V3-8255C



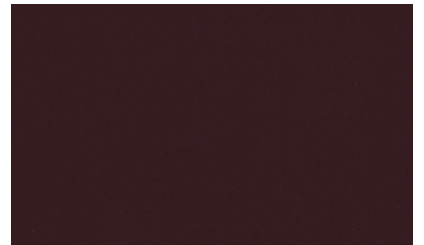
Poivre

502V3-2012C



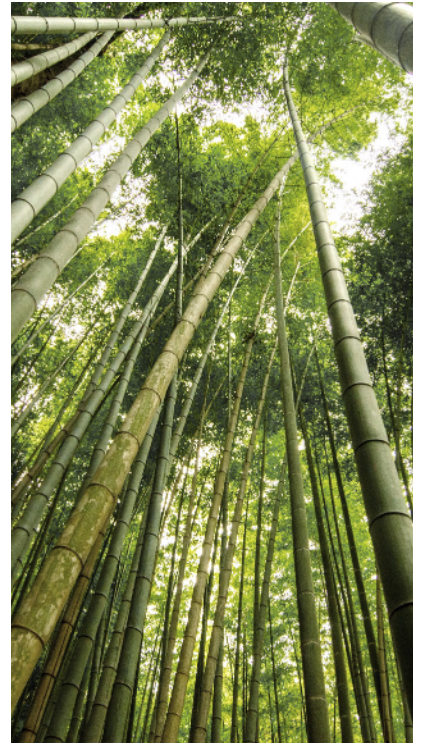
Rouille

502V3-50283C



Bordeaux

502V3-8284C



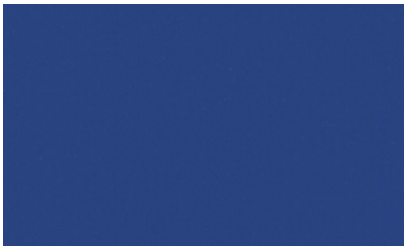
**Bleu renaissance** 502V3-51946C



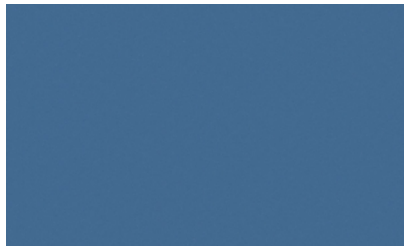
**Bleu alpin** 502V3-51975C



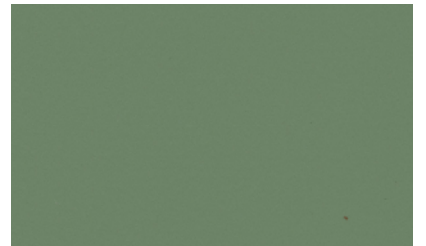
**Vert étain** 502V3-51977C



**Bleu azur** 502V3-50677C



**Lagon** 502V3-2160C



**Vert printanier** 502V3-51332C



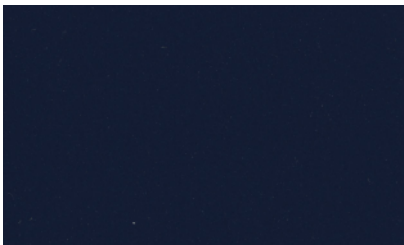
**Bleu nuit** 502V3-2161C



**Nénuphar** 502V3-50670C



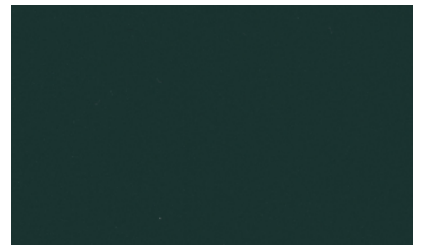
**Vert jardin** 502V3-51978C



**Marine** 502V3-1125C






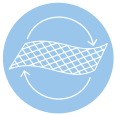
**Bleu paon** 502V3-51976C



**Vert tennis** 502V3-8056C

## Applications principales

		Proof
<b>Protection solaire extérieure et terrasse</b>		
	Voile d'ombrage	✓
	Toiture fixe de pergolas	✓
	Vélum et toiture rétractable de pergolas	✓



À base de contenu recyclé



Imperméable



Contrôle de l'éblouissement



Large choix de coloris

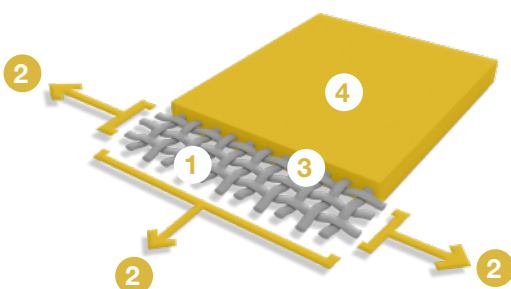
## Agir maintenant pour mieux construire demain



Loop est une nouvelle génération de produits innovants, composés de matériaux 100% recyclés, qui incarne notre approche responsable : « *Do better with less* ». Cette formule traduit notre volonté de créer des membranes plus légères, plus durables et plus performantes, sans impact environnemental supplémentaire. Destinées à économiser les ressources naturelles, Loop préfigure l'avenir, où l'on pourra faire encore plus avec moins.

## Technologie exclusive Précontraint®

Cette technologie unique mondialement brevetée consiste à maintenir le composite en tension bi-axiale durant tout le cycle de fabrication. Elle confère à nos matériaux des performances exceptionnelles qui leur permettent de surpasser les standards du marché en termes de stabilité dimensionnelle, résistance mécanique, épaisseur d'enduction et planéité.



1	<b>Armature en micro-câbles polyester haute ténacité</b>	Résistance supérieure à l'allongement et à la déchirure
2	<b>Résistance supérieure à l'allongement et à la déchirure</b>	Pas de déformation lors de la mise en œuvre et l'utilisation
3	<b>Enduction supérieure à la crête des fils et traitement de surface antisalissure</b>	Longévité esthétique et mécanique supérieure
4	<b>Extrême planéité et faible épaisseur</b>	Surface lisse facile à nettoyer, encombrement réduit, enroulement facile

# Soltis 502 Proof

## Propriétés techniques

Composition	Fils PET recyclés à 100% / Enduction PVC
Poids EN ISO 2286-2	590 g/m <sup>2</sup> • 17,4 oz/sq. yd
Épaisseur	0,45 mm • 450 microns
Laize	180 cm • 70,9 in

## Longueur des rouleaux

En laize de 180 cm • 70,9 in	40 ml • 43,74 yd
------------------------------	------------------

## Propriétés physiques

Résistance rupture (chaîne/trame) EN ISO 1421	220/220 daN/5 cm • 495/495 lbs/2 in
Résistance déchirure (chaîne/trame) DIN 53.363	25/22 daN • 56/49 lbs

## Propriétés environnementale

Impact carbone EN 15804 + A1	2,20 kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> -28,6% par rapport à la version équivalente sans contenu recyclé
------------------------------	---

## Réaction au feu



Classement	<b>M2/NF P 92-507</b> <b>B1/DIN 4102-1</b> <b>M2/UNE 23.727-90</b> <b>Class 2/UNI 9177-87</b> <b>VKF 5.3/SN 198898</b> BS 7837 <b>Schwerbrennbar Q1-Tr1/ONORM A 3800-1</b> <b>Method 1/NFPA 701</b> <b>Method 2/NFPA 701</b> CSFM T19 <b>Class A/ASTM E84</b> CAN ULC <b>S109</b> AS/NZS <b>1530.2</b> AS/NZS <b>1530.3</b> <b>Group 1/AS NZS 3837</b> <b>T2/EN15619</b>
------------	---

Euroclasse EN 13501-1	<b>B-s2,d0</b>
-----------------------	----------------

## Système de management

Qualité : ISO 9001 • Environnement : ISO 14001 • Énergie : ISO 50001

## Certifications, labels, garantie

Technologie Précontraint®	10 ans de Garantie				
---------------------------	--------------------	---	---	--	---

## Outils et services

Soltissim : Outil d'évaluation d'économies d'énergies réalisables grâce aux protections solaires Soltis. Contactez votre interlocuteur Serge Ferrari.

<sup>1</sup> Ces produits ne contiennent pas de PFAS ajoutés intentionnellement (ces produits n'ont pas été formulés ou prévus pour contenir un PFAS ayant un impact sur une fonction ou une caractéristique spécifique du produit).

<sup>2</sup> Loop labellise les membranes techniques incorporant des matériaux recyclés et/ou biosourcés.

<sup>3</sup> Résume le projet RSE du groupe centré sur l'humain, pour aligner performance économique et impact positif.

Les caractéristiques techniques indiquées sont des valeurs moyennes avec une tolérance de +/-5%.

La valeur du réchauffement climatique a été validée par la société de certification Bureau Veritas.

L'acheteur de nos produits a la responsabilité de leur application ou de leur transformation en ce qui concerne d'éventuels droits des tiers. L'acheteur de nos produits a également la responsabilité de leur mise en oeuvre et installation conformément aux normes, règles de l'art et règles de sécurité du pays de destination. En ce qui concerne la garantie contractuelle, se référer à notre texte de garantie.

Les valeurs mentionnées dans ce document sont des résultats d'essais conformes aux usages en matière d'études, elles sont données à titre indicatif afin de permettre à notre clientèle le meilleur emploi de nos produits. Nos produits sont sujets à des évolutions en fonction des progrès techniques et nous nous réservons le droit d'en modifier les caractéristiques à tout moment. Il est de la responsabilité de l'acheteur de nos produits de vérifier la validité des données ci-dessus.

Les coloris et contextures présentés dans ce fichier numérique sont donnés à titre indicatif.