

502

Proof



Gama Renovada



# Soltis 502 Proof

**Membrana en colores tendencia, duradera e impermeable, fabricada con hilos de poliéster 100% reciclados**

## Sostenibilidad

- El tejido Soltis 502, fabricado con hilos de poliéster de alta tenacidad reciclados, mantiene su estándar de alta calidad mientras reduce la huella de carbono. (GWP: -28,6% en comparación con versiones anteriores)

## Inspira creatividad

- Un acabado satinado único que aporta un aspecto moderno y de alta calidad a sus proyectos.
- Flexibilidad y resistencia que ofrecen total libertad de forma y tamaño.

## Innovación y rendimiento

- Un acabado muy liso garantiza un fácil mantenimiento
- Una protección comprobada contra el calor y la intemperie para su confort durante todo el año.

## Longevidad comprobada

Gracias a la tecnología Précontraint® y sus características técnicas mejoradas, Soltis 502:

- No se desgarran ni se deforman, asegurando la durabilidad de las estructuras a lo largo del tiempo.
- Tiene una resistencia duradera frente a la radiación UV gracias a una estricta selección de pigmentos y a un recubrimiento de mayor espesor que el de otros productos similares del mercado.



**Reciclado**

**&**

**con una amplia gama  
de colores**



# Soltis 502

## Proof

---



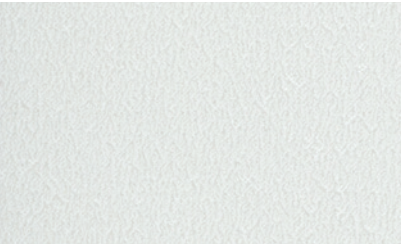
**Blanco** 502V3-51969C



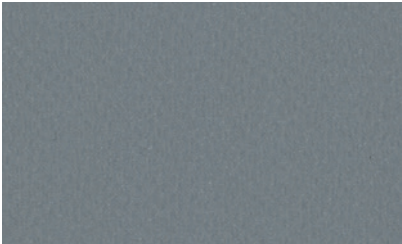
**Gris claro** 502V3-2171C



**Hormigón** 502V3-2167C



**Blanco perla** 502V3-51970C



**Alu** 502V3-2168C



**Antracita** 502V3-1354C



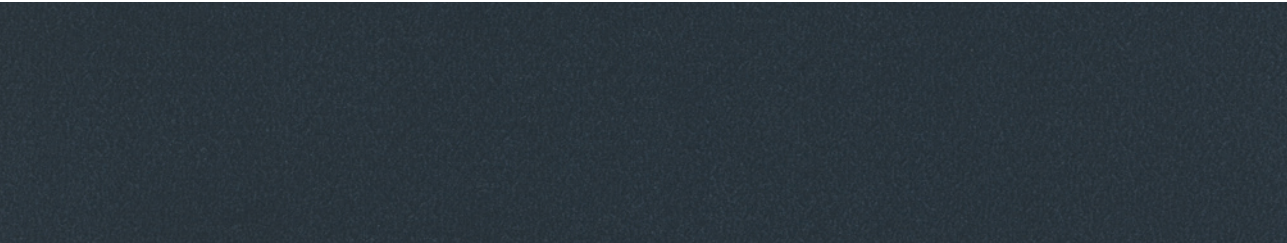
**Blanco esmalte** 502V3-51971C



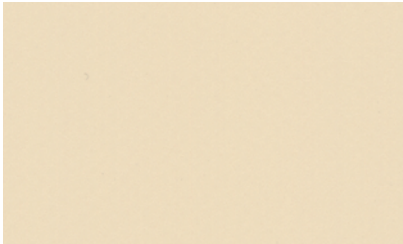
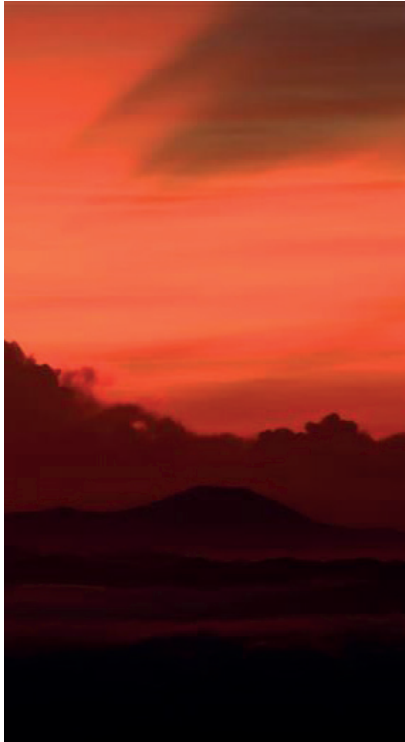
**Titanio** 502V3-51972C



**Negro** 502V3-8450C



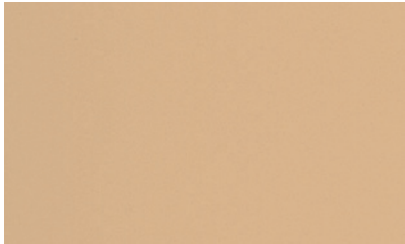
**Titanio** 502V3-51972C



**Champagne** 502V3-51979C



**Limón** 502V3-50674C



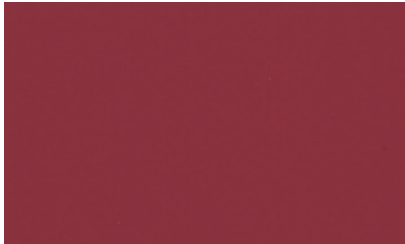
**Melocotón** 502V3-51974C



**Cáñamo** 502V3-50265C



**Girasol** 502V3-2166C



**Frambuesa** 502V3-2150C



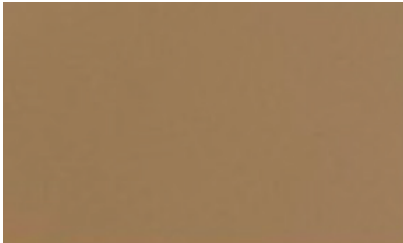
**Pimienta** 502V3-2012C



**Naranja** 502V3-8204C



**Rojo** 502V3-8255C



**Antilope** 502V3-51973C

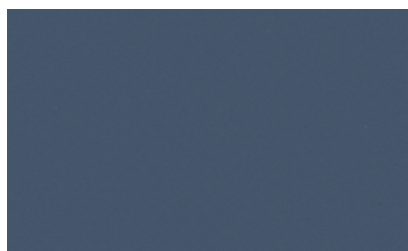


**Óxido** 502V3-50283C



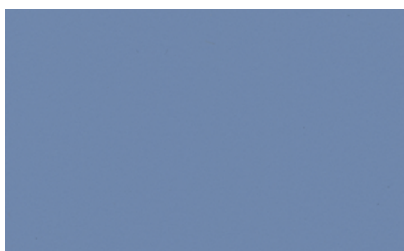
**Burdeos** 502V3-8284C





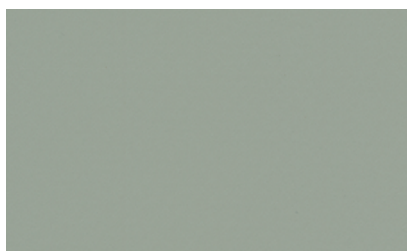
**Azul Revival**

**502V3-51946C**



**Azul alpino**

**502V3-51975C**



**Verde estaño**

**502V3-51977C**



**Azul Victoria**

**502V3-50677C**



**Azul lago**

**502V3-2160C**



**Verde primavera**

**502V3-51332C**



**Azul medianoche**

**502V3-2161C**



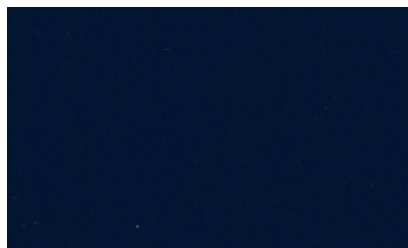
**Nenúfar**

**502V3-50670C**



**Verde jardín**

**502V3-51978C**



**Azul marino**

**502V3-1125C**



**Azul pavo real**

**502V3-51976C**



**Verde tenis**

**502V3-8056C**

Propiedades frente a la radiación solar: valores térmicos y ópticos  
(según EN 14501)

|              |  | TS | RS | AS |
|--------------|--|----|----|----|
| Proof        |  |    |    |    |
| 502V3-1125C  |  | 6  | 17 | 77 |
| 502V3-1354C  |  | 0  | 10 | 90 |
| 502V3-2012C  |  | 1  | 38 | 61 |
| 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 |
| 502V3-50265C |  | 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 |
|--------------|--|----|----|----|
| Proof        |  |    |    |    |
| 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

Transmisión Solar en %

RS

Reflexión Solar en %

AS

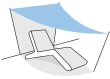
Absorción Solar en %

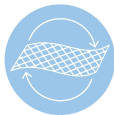
TS + RS + AS

=100 % de la radiación solar



Principales aplicaciones

| Proof                                                                            |                      |   |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|
| Protección solar exterior                                                        |                      |   |
|  | Vela para sombra     | ✓ |
|  | Pérgola fija         | ✓ |
|  | Pérgola y palillería | ✓ |



Base de contenido  
reciclado



Impermeable



Control del  
deslumbramiento



Amplia gama de  
colores

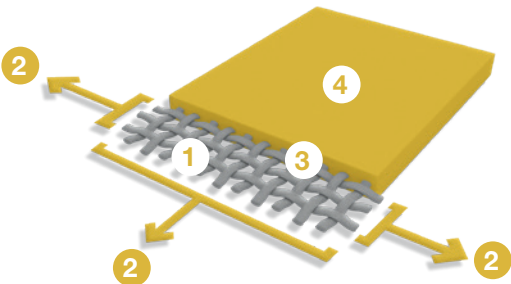
Hacerlo mejor con menos



Loop es una nueva generación de productos innovadores, fabricados con materiales reciclados, que encarna nuestro enfoque sostenible: “Hacerlo mejor con menos”. Esta frase refleja nuestra voluntad de fabricar membranas más ligeras, duraderas y de alto rendimiento, sin ningún impacto medioambiental adicional. Diseñados para ahorrar recursos naturales, los productos Loop anuncian un futuro en el que podremos hacer aún más con menos.

Tecnología exclusiva Précontraint®

Esta tecnología única y patentada consiste en aplicar al tejido una tensión bi-axial calibrada durante todo el proceso de fabricación. Confiere a nuestros materiales, rendimiento excepcional que le permiten sobrepasar los estándares del mercado en términos de estabilidad dimensional, resistencias mecánicas, espesor de recubrimiento y planeidad.



|   |                                                                                            |                                                                         |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Armadura de micro-cables de poliéster de alta tenacidad                                    | Resistencia superior al alargamiento y al desgarro                      |
| 2 | Recubrimiento bajo tensión bi-axial, ejercida en urdimbre y trama                          | Sin deformaciones durante la instalación ni el uso                      |
| 3 | Recubrimiento superior en la cresta de los hilos y tratamiento de superficie anti-suciedad | Longevidad estética y mecánica superiores                               |
| 4 | Extrema planeidad y bajo espesor                                                           | Superficie lisa fácil de limpiar, ocupa poco espacio, fácil de enrollar |



# Soltis 502 Proof

| Características técnicas                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Composición                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100% hilos de PET reciclado / Recubrimiento de PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Peso EN ISO 2286-2                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 590 g/m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Espesor                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,45 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ancho                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 180 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Longitud de rollos                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Formato estándar pieza 180 cm                                                                                                                                                                                                                                                                            | 40 lm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Propiedades físicas                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Resistencia a la tracción (urdimbre/trama) EN ISO 1421                                                                                                                                                                                                                                                   | 220/220 daN/5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Resistencia al desgarro (urdimbre/trama) DIN 53.363                                                                                                                                                                                                                                                      | 25/22 daN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Propiedades medioambientales                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Huella de carbono EN 15804 + A1                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2,20 kg CO <sub>2</sub> eq/m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| -28,6% en comparación con la versión equivalente sin contenido reciclado.                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Reacción al fuego                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Clasificación*                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>M2/NF P 92-507</b><br><b>B1/DIN 4102-1</b><br><b>M2/UNE 23.727-90</b><br><b>Class 2/UNI 9177-87</b><br><b>VKF 5.3/SN 198898</b><br><b>BS 7837</b><br><b>Schwerbrennbar Q1-Tr1/ONORM A 3800-1</b><br><b>Method 1/NFPA 701</b><br><b>Method 2/NFPA 701</b><br><b>CSFM T19</b><br><b>Class A/ASTM E84</b><br><b>CAN ULC S109</b><br><b>AS/NZS 1530.2</b><br><b>AS/NZS 1530.3</b><br><b>Group 1/AS NZS 3837</b><br><b>T2/EN15619</b> |
| Euroclase EN 13501-1                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>B-s2,d0</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Sistemas de gestión                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Calidad: ISO 9001 • Medioambiente: ISO 14001 • Energía: ISO 50001                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Certificados, etiquetas, garantía                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tecnología Précontraint®                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10 años de garantía                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <div><div></div><div></div><div></div></div> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

**Herramientas y servicios**

**Soltissim:** herramienta de simulación para evaluar el ahorro energético que se puede conseguir con la protección solar Soltis. Póngase en contacto con su representante Serge Ferrari.

La afirmación de No PFAS se basa en la composición y los resultados de las pruebas solicitadas por los requisitos de OEKOTEX (detección de flúor y PFAS).

\* Certificación contra incendios en curso.

<sup>1</sup> Loop etiqueta las membranas técnicas que integran materiales reciclados y/o de origen biológico.

Los datos técnicos anteriores son valores promedio con una tolerancia de +/-5%.

El valor de calentamiento global ha sido validado por la empresa de certificación Bureau Veritas.

El comprador de nuestros productos es responsable de su aplicación o transformación en relación con posibles derechos de terceros. El comprador de nuestros productos es responsable de su instalación en cumplimiento con las normas, prácticas laborales y regulaciones de seguridad del país de destino. Por favor, consulte nuestro documento de garantía en relación con la responsabilidad contractual. Los valores citados en este documento son resultados de pruebas comúnmente utilizados para fines de diseño. Se proporcionan solo a modo informativo para ofrecer a nuestros clientes un uso óptimo de nuestros productos. Nuestros productos están sujetos a mejoras derivadas de desarrollos técnicos, y nos reservamos el derecho de modificar sus características en cualquier momento. El comprador de nuestros productos es responsable de verificar los datos anteriores.

Los colores y texturas presentados se incluyen solo a modo informativo.