Protección Solar

SOLTIS® 96

Sauleda, S.A.
DESDE 1897

MADE BY
FERRARI
architecture

www.ferrari-architecture.com

SOLTIS® 96

Textiles micro-aireados eco-eficaces

Principales aplicaciones: Toldos para balcones y terrazas de viviendas colectivas o unifamiliares

Preservar el confort de los usuarios y optimizar el balance energético de los edificios.

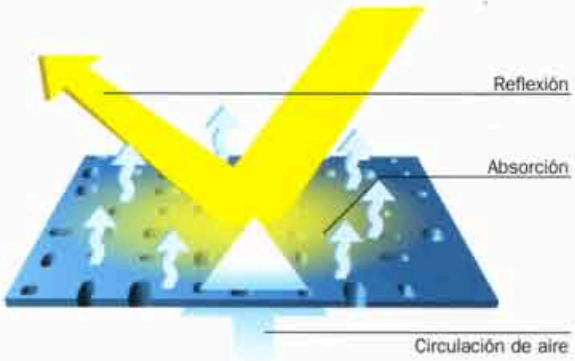
Gracias a sus prestaciones térmicas y visuales, el tejido de protección solar Soltis® 96 permite controlar el impacto de la radiación solar en balcones y terrazas. Su eficacia permite reducir el consumo de energía, conservando una perfecta visibilidad hacia el exterior a la vez que evitan los deslumbramientos. Reciclable al 100%, Soltis® 96 se integra perfectamente en los proyectos inmobiliarios con marcado valor medioambiental.

Balance energético y medioambiental positivo

Anticipando el desarrollo de los Edificios de Bajo Consumo, Soltis® 96 muestra un nivel de prestación térmica sin equivalente.

Instalado en el exterior, Soltis® 96 detiene hasta un 95% de los rayos UVA y UVB. Su textura micro-perforada bloquea el calor y favorece la evacuación del aire caliente, evitando la sensación de sofoco. A lo largo de la jornada, regula las subidas de la temperatura en los lugares expuestos y mejora el confort de los residentes sin utilizar la climatización.

Los tejidos Soltis® son 100% reciclables gracias a la tecnología Texyloop®, contribuyendo a la mejora del balance medioambiental de los edificios.



Confort visual

La textura micro-aireada de Soltis® 96 permite aprovechar plenamente la luminosidad natural y el entorno exterior.

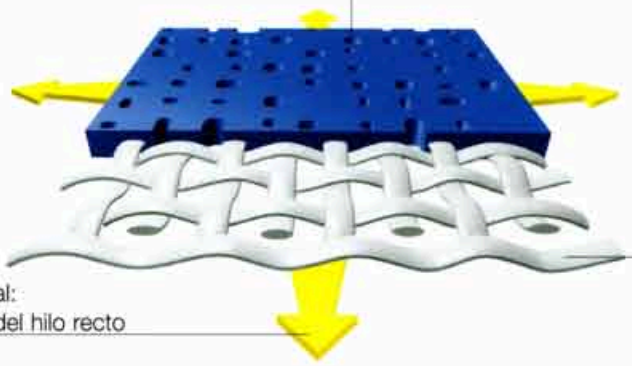
Soltis® 96 participa igualmente en la protección de los elementos de decoración y mobiliario contra las agresiones UV.

Estética coordinada

Soltis® 96 se integra armoniosamente en todos los ambientes y proyectos arquitecturales gracias a una paleta de 16 colores coordinados con otras gamas de Soltis®.

Esta paleta de colores deja una completa libertad de composición, tanto a los creadores como a los instaladores de protección solar.

Tecnología exclusiva **Précontraint® Ferrari®**



Fabricado según la tecnología exclusiva patentada Précontraint® Ferrari®, el tejido Soltis® se mantiene tensado durante todo el ciclo de fabricación.

De ahí su gran estabilidad dimensional. El tejido no se deforma en el momento de su instalación o durante su uso. El tejido Soltis® combina resistencia, bajo espesor y ligereza.

Propiedades solares y luz (según EN 14501)

Referencia	TS	RS	AS	TV n-h	TV n-n
96-1013-267	16	59	25	12	4
96-1103-267	21	64	15	18	4
96-1125-267	13	27	60	4	4
96-2001-267	17	64	19	13	3
96-2135-267	16	55	29	7	3
96-2161-267	12	30	58	4	4
96-2166-267	19	54	27	13	3
96-2171-267	12	51	37	6	4

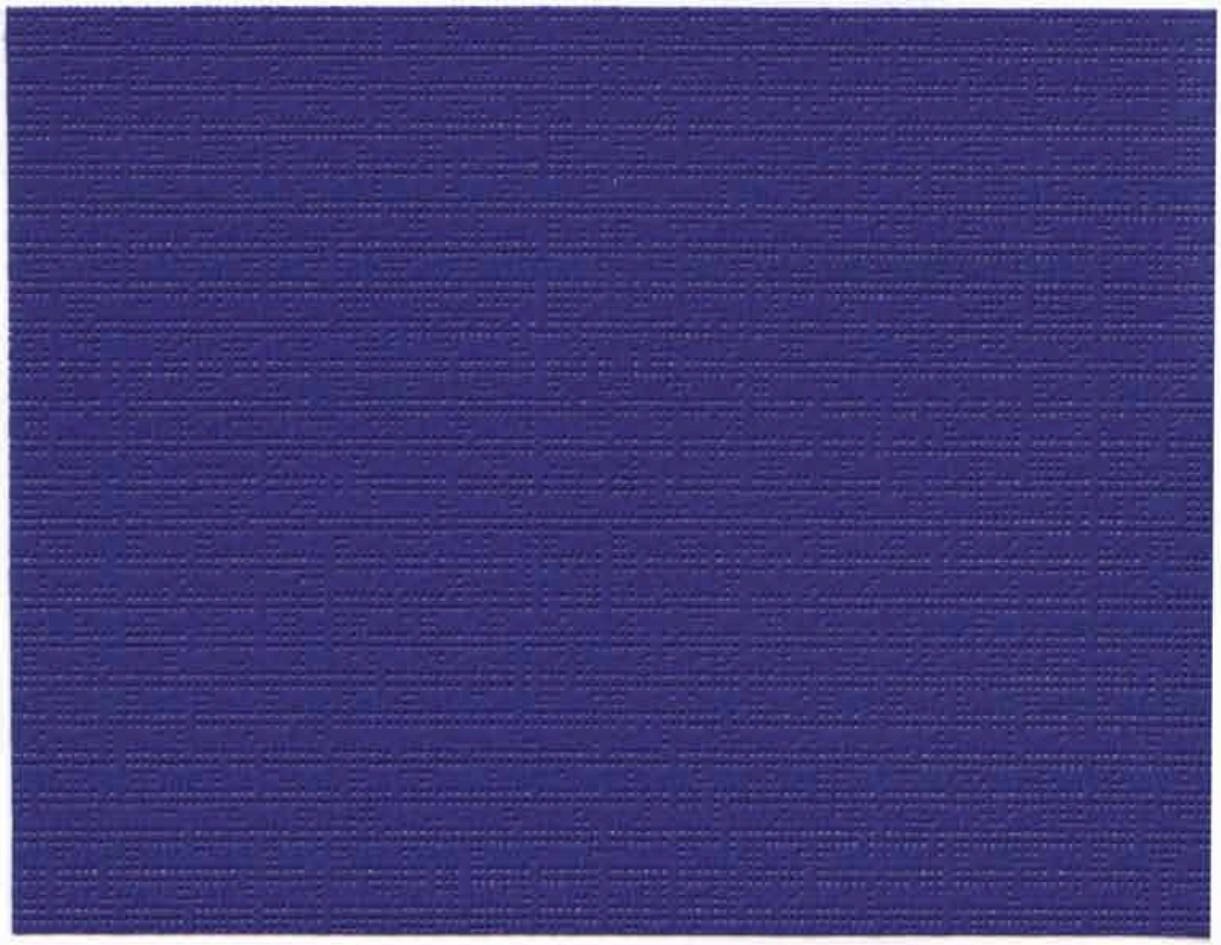
Referencia	TS	RS	AS	TV n-h	TV n-n
96-8056-267	9	22	69	4	4
96-8102-267	21	70	9	19	5
96-8204-267	18	46	36	9	4
96-8255-267	17	37	46	5	4
96-8284-267	11	25	64	5	4
96-8341-267	19	63	18	16	4
96-8450-267	4	7	89	4	3
96-8861-267	17	60	23	11	4

TS: Transmisión Solar en %
RS: Reflexión Solar en %
AS: Absorción Solar en %
TS + RS + AS = 100 % de la energía incidente
TV n-h : Transmisión de luz Visible normal-hemisférica en %
TV n-n : Transmisión de luz Visible normal-normal en %

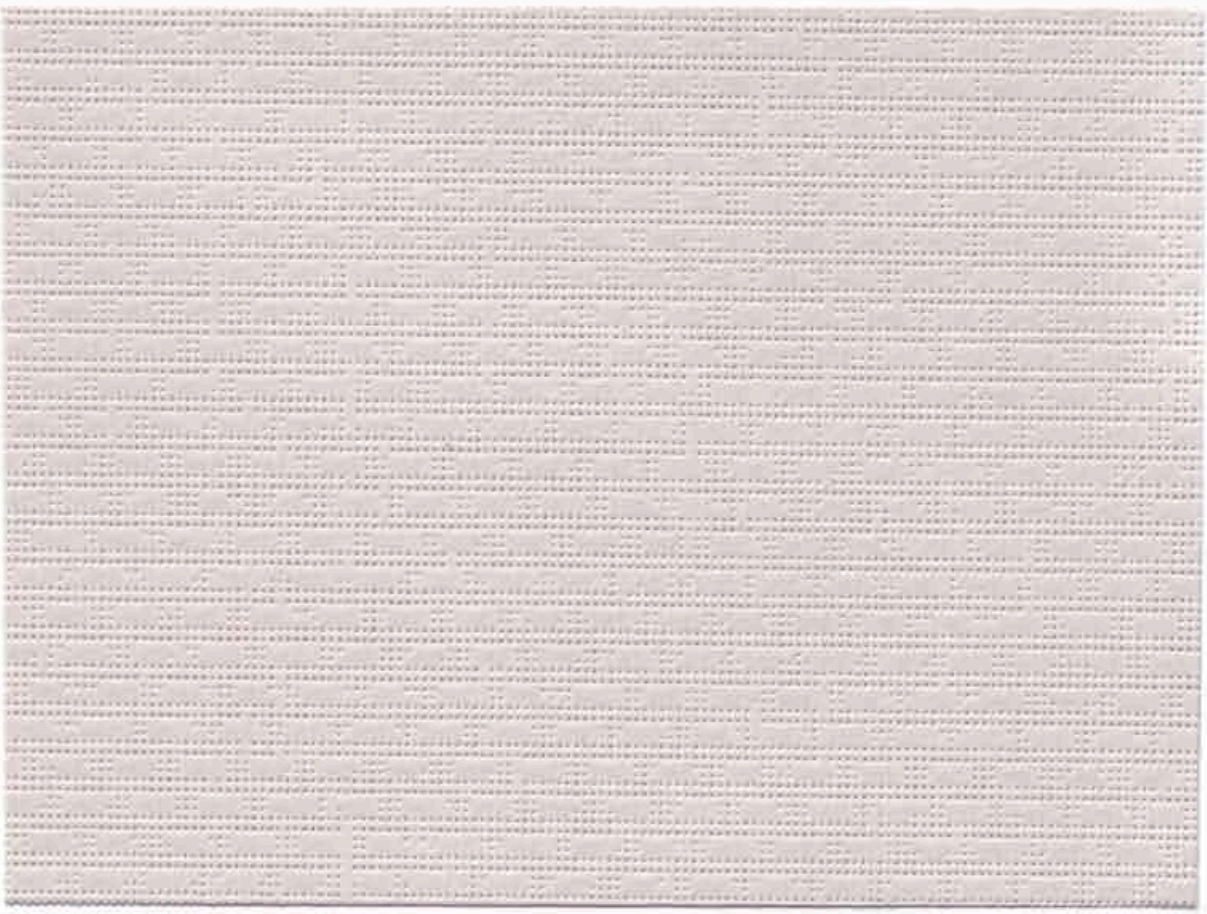
Características técnicas

Características técnicas	Soltis® 96	Normas
Peso	400 g/m²	EN ISO 2286-2
Espesor	0,45 mm	
Ancho	267 cm	
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama)	220/220 daN/5 cm	EN ISO 1421
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama)	30/25 daN	DIN 53.363
Reacción al fuego	**M2**	NFP 92.507
Largo de los rollos	40 ml	
Sistema de gestión de calidad		ISO 9001

Las características técnicas indicadas son valores medios, con una tolerancia de +/- 5%.
El comprador de nuestros productos tiene la responsabilidad de su aplicación o de su transformación en lo que concierne a eventuales derechos de terceros.
Tiene igualmente la responsabilidad de su puesta en obra e instalación, conforme a las normas, reglas de la profesión y de seguridad de cada país de destino.
Para garantías contractuales, agradeceremos consulte nuestro texto de garantías.
Los valores mencionados en este documento son resultado de ensayos al uso en materia de estudios, y son datos a título indicativo con el fin de permitir a nuestros clientes el mejor empleo de nuestros productos.
Nuestros productos están sujetos a evolución en función de los progresos técnicos y nos reservamos el derecho a modificar las características en todo momento.
Es responsabilidad del comprador verificar la validez de estos datos.



96-2161-267



96-2001-267

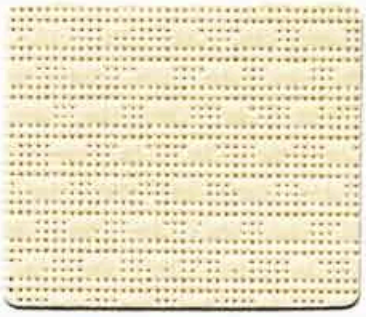
96-8255-267

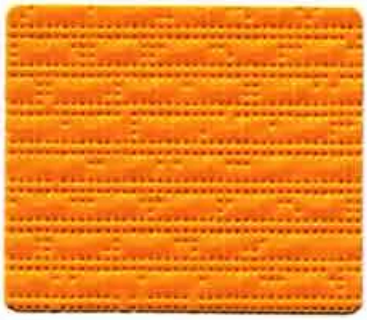
96-8450-267

96-8102-267

96-8204-267

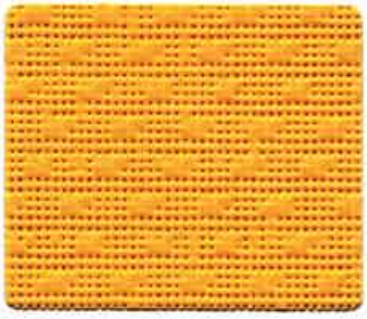
96-1125-267


96-1103-267

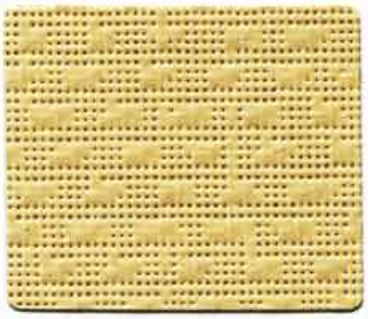

96-2166-267

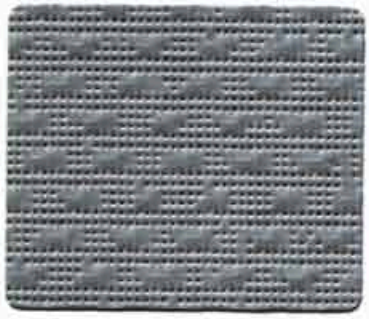
96-8284-267

96-8341-267


96-1013-267

96-8056-267


96-8861-267


96-2171-267

96-2135-267

■ Ventajas técnicas

SOLTIS® 96

Confort térmico

Confort visual

Visibilidad hacia el exterior

Resistancia a los UV

Resistencia al desgarro

Abulta poco

Estabilidad dimensional

Longevidad

Fácil mantenimiento

Tejido 100% reciclable

Tejido de confianza

Encuentre todas las ventajas de los textiles de protección solar Soltis® en la web : www.soltis-textiles.com

SOLTIS® 96

■ Datos eco-certificados

Los textiles Soltis® están concebidos y fabricados con el mayor respeto por las mejores prácticas para la seguridad y el medio ambiente. La empresa Ferrari® obtuvo su primer certificado ISO 14001 en el año 2003.

Ferrari® ha establecido los ACV (Análisis de Ciclo de Vida) y las FDES (Ficha de Declaración Medioambiental y Sanitaria) para el conjunto de referencias Soltis®, permitiendo tanto a los creadores como a los instaladores responder a las exigencias de los proyectos inscritos en la gestión Alta Calidad Medioambiental.

Para saber más: **www.soltis-textiles.com**

■ Una red de reciclaje operacional

Los textiles Soltis® son 100% reciclables gracias a la tecnología Texyloop®, un método exclusivo patentado por Ferrari®.

A nivel europeo, una red de colecta operacional permite la recuperación y el reciclaje de los textiles en fin de vida y su reutilización en nuevas redes industriales.

Con Texyloop®, Ferrari® se compromete, junto con los profesionales de la protección solar, en la preservación de los recursos naturales no renovables.

Para saber más: **www.texyloop.com**

SOLTIS®
vinculado naturalmente a la protección solar

Útiles y servicios personalizados

Eligiendo los textiles Soltis® 96, los prescriptores y profesionales de la protección solar disponen de una gama completa de servicios específicamente desarrollados para responder a sus necesidades:

www.ferrari-architecture.com

Una plataforma 3D dinámica que integra diferentes soluciones arquitecturales.
Un espacio protección solar y una zona reservada permiten a los profesionales descargar las documentaciones técnicas y fotos de realizaciones
Descubra también la nueva web **www.soltis-textiles.com**

Sevicio de prescripción

Un equipo experto le escucha para estudiar soluciones adaptadas y le acompaña en sus proyectos. Para saber más:

> Conctacte con su interlocutor Ferrari®

> Un formulario para sus proyectos se encuentra disponible en: **www.ferrari-architecture.com**

Útiles de cálculo de las prestaciones energéticas

> Un servicio personalizado permite simular la prestación térmica de los proyectos y la protección solar asociada a los textiles.
Para saber más: Contacte con su interlocutor Ferrari®

> Para evaluar los ahorros de energía que se consiguen gracias a la protección solar de los textiles, consulte la web desarrollada por el SNFPSA (Sindicato Nacional del Cerramiento, de la Protección Solar y los profesionales Asociados - Francia): www.textinergie.org

FERRARI

FERRARI SA
BP 54 - F 38352 La Tour du Pin Cedex - Francia
Tel. + 33(0)4 74 97 41 33 - Fax + 33 (0)4 74 97 67 20
WWW.FERRARI-TEXTILES.COM

Sauleda, S.A.

SAULEDA SA
TRAV. DE LAS CORTS, 102
E-08028 BARCELONA (SPAIN)
TEL. (+34-93) 339 71 50
FAX (+34-93) 411 12 90
E-mail : sauleda@sauleda.com
http://www.sauleda.com