



# Índice *Index*

RS RECACRIL® SYSTEM  
FR RECSYSTEM FR  
RW RECWATER  
RP RECACRIL® PROOF

L LISOS - SOLIDS  
C CLÁSICOS - CLASSICS  
E ESTAMPADOS - PRINTS

FANTASÍA  
FANTASY

GRIS - GREY  
MARRÓN - BROWN  
AMARILLA - YELLOW  
ROJA - RED  
AZUL - BLUE  
VERDE - GREEN

RECACRIL® RANGE

## RECACRIL® SYSTEM

RS **RS-060** BRONX  
RS **RS-063** BAYSIDE  
RS **RS-086** CONCORD  
RS **RS-099** BLANCO / WHITE  
RS **RS-100** BEIGE  
RS **RS-102** VERDE MUSGO / FOREST GREEN  
RS **RS-103** NEGRO / BLACK  
RS **RS-117** CRUDO / RAW  
RS **RS-138** NUBE / CADET GREY  
RS **RS-139** TOSTADO / HEATHER BEIGE  
RS **RS-156** MARRÓN / BROWN  
RS **RS-160** PISTACHO / PISTACHIO  
RS **RS-161** GRIS / GREY  
RS **RS-163** VERDE / GREEN  
RS **RS-164** ANTRACITA / CHARCOAL GREY  
RS **RS-165** MALVA / MAUVE  
RS **RS-170** ALMIRANTE / ADMIRAL BLUE  
RS **RS-172** AZUL / BLUE  
RS **RS-173** AZUL FUERTE / DARK BLUE  
RS **RS-176** ROJO / RED  
RS **RS-177** BURDEOS / BURGUNDY  
RS **RS-181** CAFÉ / COFFEE  
RS **RS-182** BERMELLÓN / VERMILLION  
RS **RS-195** CACAO  
RS **RS-198** NIQUEL / NICKEL  
RS **RS-222** ROBLE PULIDO / OAK BUFF  
RS **RS-351** ARGÁ  
RS **RS-360** SELLA  
RS **RS-416** NERJA  
RS **RS-430** BARÁ  
RS **RS-554** AMARILLO / YELLOW  
RS **RS-567** NARANJA / ORANGE  
RS **RS-701** YECLA  
RS **RS-707** ARIDANE  
RS **RS-775** TWEED LINO / LINEN TWEED  
RS **RS-971** TRUJILLO

## RECSYSTEM FR

FR **FR-102** VERDE MUSGO / FOREST GREEN  
FR **FR-103** NEGRO / BLACK  
FR **FR-126** NUEZ / LINEN  
FR **FR-156** MARRÓN / BROWN  
FR **FR-161** GRIS / GREY  
FR **FR-164** ANTRACITA / CHARCOAL GREY  
FR **FR-172** AZUL / BLUE  
FR **FR-175** AZUL MARINO / CAPTAIN NAVY  
FR **FR-176** ROJO / RED  
FR **FR-177** BURDEOS / BURGUNDY

## RECWATER

RW **RW-102** VERDE MUSGO / FOREST GREEN  
RW **RW-103** NEGRO / BLACK  
RW **RW-117** CRUDO / RAW  
RW **RW-126** NUEZ / LINEN  
RW **RW-161** GRIS / GREY  
RW **RW-172** AZUL / BLUE  
RW **RW-175** AZUL MARINO / CAPTAIN NAVY  
RW **RW-177** BURDEOS / BURGUNDY  
RW **RW-199** ATLÁNTICO / ATLANTIC BLUE  
RW **RW-770** TWEED GRIS / CHARCOAL TWEED  
RW **RW-771** TWEED VERDE / GREEN TWEED  
RW **RW-772** TWEED AZUL / BLUE TWEED  
RW **RW-773** TWEED ROJO / RED TWEED  
RW **RW-775** TWEED LINO / LINEN TWEED

## RECACRIL® PROOF

RP **RP-099** BLANCO / WHITE  
RP **RP-100** BEIGE  
RP **RP-117** CRUDO / RAW  
RP **RP-138** NUBE / CADET GREY

## ESTAMPADOS - PRINTS

E CANCÚN  
E TRIANA  
E JAMAICA  
E RIOJA  
E CALI  
E AMAZONAS  
E ACAPULCO

## CLÁSICOS - CLASSICS / LISOS - SOLIDS / FANTASÍA - FANTASY

C **R-012** BLANCO ROJO / WHITE RED  
C **R-014** BLANCO VERDE / WHITE GREEN  
C **R-016** BLANCO AZUL / WHITE BLUE  
C **R-017** BLANCO NEGRO / WHITE BLACK  
C **R-055** BLANCO AMARILLO / WHITE YELLOW  
C **R-056** BLANCO MARRÓN / WHITE BROWN  
C **R-058** OCRE MARRÓN / OCHRE BROWN  
C **R-060** BRONX  
C **R-061** BLANCO GRIS / WHITE GREY  
● **R-063** BAYSIDE  
● **R-085** CLAREMONT  
● **R-086** CONCORD  
● **R-089** GLENDALE  
● **R-094** PRATI  
● **R-097** TRASTÉVERE  
● **R-098** TREVI  
L **R-099** BLANCO / WHITE  
L **R-100** BEIGE  
L **R-101** MANDARINA / MANDARIN  
L **R-102** VERDE MUSGO / FOREST GREEN  
L **R-103** NEGRO / BLACK  
L **R-104** CASTAÑO / CHESTNUT  
L **R-105** CORAL / SALMON  
L **R-106** MELOCOTÓN / FLAMINGO  
L **R-107** CHAMPÁN / CHAMPAGNE  
L **R-108** VAINILLA / VANILLA  
L **R-110** LILA / LILLY  
L **R-111** CAMEL  
L **R-112** GRAFITO / GRAPHITE  
L **R-113** CAVA  
L **R-114** PERLA / PEARL  
L **R-115** CREMA / CREAM  
L **R-117** CRUDO / RAW  
L **R-119** DUNA  
L **R-121** TRIGO / WHEAT  
L **R-122** LINO / SEASHELL  
L **R-123** ARGENTA / ARGENTA GREY  
L **R-126** NUEZ / LINEN  
L **R-127** ROCA / MOONROCK  
L **R-133** CANELA / CINNAMON  
L **R-138** NUBE / CADET GREY  
L **R-139** TOSTADO / HEATHER BEIGE  
L **R-142** ESMERALDA / EMERALD  
L **R-143** CÁÑAMO / HEMP BEIGE  
C **R-144** MAELLA  
L **R-145** TENERIFE  
L **R-148** DESIERTO / DESERT  
L **R-149** MAÍZ / CORN  
L **R-150** GRIS OSCURO / DARK GREY  
L **R-152** VISÓN / TAUPE  
L **R-156** MARRÓN / BROWN  
L **R-158** OCRE / OCHRE  
L **R-160** PISTACHO / PISTACHIO  
L **R-161** GRIS / GREY  
L **R-162** KAKI / KHAKI  
L **R-163** VERDE / GREEN  
L **R-164** ANTRACITA / CHARCOAL GREY  
L **R-165** MALVA / MAUVE  
C **R-166** FOIX  
● **R-167** TARIFA  
L **R-169** AZUL ACERO / STEEL BLUE  
L **R-170** ALMIRANTE / ADMIRAL BLUE  
L **R-171** TURQUESA / TURQUOISE  
L **R-172** AZUL / BLUE  
L **R-173** AZUL FUERTE / DARK BLUE  
L **R-174** ABISMO / NAVY BLUE  
L **R-175** AZUL MARINO / CAPTAIN NAVY  
L **R-176** ROJO / RED  
L **R-177** BURDEOS / BURGUNDY  
L **R-178** BEIGE BREZO / TOAST  
L **R-180** ARENA / SAND  
L **R-181** CAFÉ / COFFEE  
L **R-182** BERMELLÓN / VERMILLION  
L **R-185** CALABAZA / PUMPKIN  
L **R-186** PLATA / SILVER  
L **R-187** JADE  
L **R-188** LIMÓN / LEMON  
L **R-193** CELESTE / LIGHT BLUE  
L **R-194** CENIZA / ASH  
L **R-195** CACAO  
L **R-196** TITANIO / TITANIUM  
L **R-197** TWEED PLOMO / LEAD TWEED  
L **R-198** NIQUEL / NICKEL  
L **R-199** ATLÁNTICO / ATLANTIC BLUE  
C **R-206** CABANES  
C **R-211** FALSET  
L **R-217** MARFIL / IVORY  
L **R-220** ARGÉN / ARGENT  
L **R-222** ROBLE PULIDO / OAK BUFF  
C **R-223** PERELLÓ  
L **R-224** GRIS PARDO / DUN GREY  
L **R-229** ZAFIRO / SAPPHIRE  
● **R-231** GALDAR  
L **R-232** DENIM  
L **R-236** JEANS  
L **R-237** PIÑA / PINEAPPLE  
L **R-239** TWEED AMARILLO / YELLOW TWEED  
L **R-240** MIEL / HONEY  
L **R-241** FENIX / PHOENIX  
● **R-242** ZAHARA  
L **R-243** TAPENADE  
L **R-244** PARDO / DUN  
● **R-245** NAVIA  
● **R-247** MANACOR  
L **R-248** HUNTER  
C **R-252** VAINILLA BEIGE / VANILLA BEIGE  
● **R-278** WESTMINSTER  
● **R-280** MIDWOOD  
● **R-282** PELHAM  
● **R-284** SUNNYSIDE  
L **R-292** VERDE TEAL / TEAL  
L **R-293** TWEED ARGÉN / ARGENT TWEED  
L **R-294** TWEED HIELO / ICE TWEED  
L **R-295** TWEED MIEL / HONEY TWEED  
L **R-296** LAGUNA / LAGOON  
L **R-297** BRUNETTE  
L **R-298** CARBÓN / COAL  
L **R-300** AVENA / OAT  
L **R-313** TWEED IGUANA / IGUANA TWEED  
L **R-314** ARCE / MAPLE  
L **R-317** HAYA / BEECH  
● **R-321** GRACIA  
● **R-322** BONANOVA  
● **R-323** BORN  
● **R-324** VALLS  
● **R-325** AVIÀ  
● **R-326** CERCS  
● **R-327** MÓSTOLES  
● **R-328** SANTS  
● **R-341** TAJÓ  
● **R-343** TORMES  
● **R-345** ODIEL  
● **R-346** TAMBRE  
● **R-348** ULLA  
● **R-349** CABRIEL  
● **R-350** SELLA  
● **R-351** ARGÁ  
● **R-352** SEGRE  
● **R-353** MUGA  
● **R-354** BESÓS  
● **R-355** DARÓ  
● **R-356** RUPIT  
● **R-358** GES  
● **R-360** RIBES  
● **R-362** MENOR  
● **R-363** CONGÓST  
● **R-365** FRESER  
● **R-408** JACA  
● **R-409** CASPE  
● **R-411** MONTORNÉS  
● **R-412** MOTRIL  
● **R-413** BERMEO  
● **R-414** CIES  
L **R-415** MÁRMOL / MARBLE  
● **R-416** NERJA  
● **R-417** TOSSA  
● **R-418** ESTELLA  
● **R-419** RONDA  
● **R-422** MOJACAR  
● **R-423** CAMBRILS  
● **R-425** LUARCA  
● **R-428** GANDÍA  
● **R-430** BARÁ  
● **R-434** DALIAS  
● **R-435** BÉJAR  
● **R-437** DOÑANA  
● **R-445** TONA  
● **R-447** REUS  
● **R-448** NÁJERA  
● **R-460** SAGARÓ  
● **R-465** GRECIA  
● **R-466** SIRIA  
● **R-501** BLANES  
L **R-554** AMARILLO / YELLOW  
L **R-567** NARANJA / ORANGE  
C **R-630** ZAIDÍN  
● **R-700** ANTILLA  
● **R-701** YECLA  
● **R-706** XÁTIVA  
● **R-707** ARIDANE  
● **R-708** LORCA  
● **R-720** MIJAS  
● **R-723** JAVEA  
● **R-724** ELDA  
● **R-725** ÉCJIA  
● **R-737** MEDITERRÁNEO  
● **R-742** SARRIA  
● **R-747** BEGUR  
● **R-748** ANAGA  
● **R-749** CALPE  
L **R-769** TWEED BÁLTIICO / BALTIC TWEED  
L **R-770** TWEED GRIS / CHARCOAL TWEED  
L **R-774** TWEED HUMO / SMOKE TWEED  
L **R-775** TWEED LINO / LINEN TWEED  
L **R-776** TWEED VISÓN / TAUPE TWEED  
L **R-779** TWEED BEIGE / BEIGE TWEED  
L **R-791** FLAMÉ BEIGE / BEIGE SLUB TWEED  
L **R-792** FLAMÉ VISÓN / TAUPE SLUB TWEED  
L **R-793** FLAMÉ LINO / LINEN SLUB TWEED  
L **R-794** FLAMÉ ARENA / SAND SLUB TWEED  
● **R-798** ARANJUEZ  
● **R-801** SALOU  
● **R-803** ALCIRA  
● **R-804** MÉRIDA  
● **R-806** ARUCAS  
● **R-807** NIJAR  
● **R-808** OROTAVA  
● **R-809** MOTRICO  
● **R-810** BAEZA  
● **R-812** INCA  
● **R-813** ASTÚN  
● **R-817** OLITE  
● **R-821** DEBA  
● **R-825** JEREZ  
● **R-827** TOLEDO  
● **R-837** MONTIJO  
● **R-841** ALCÚDIA  
● **R-843** BREDÁ  
● **R-848** LAREDO  
● **R-854** JUMILLA  
● **R-855** TÓRCAL  
● **R-874** LLIVIA  
● **R-876** GALDANA  
● **R-882** ASTORGA  
L **R-911** BÁLTIICO / BALTIC  
● **R-960** ALMENARA  
● **R-969** VALDESPINA  
● **R-970** VALDUNCIEL  
● **R-971** TRUJILLO

SCR RECSCREEN® 4000P  
RECSCREEN® 6000  
RECSCREEN® 7000

T STAR PLUS  
RECAFLEX PRO

# Índice *Index*

## RECSCREEN® RANGE

### RECSCREEN® 4000P

SCR **R-000** BLANCO - BLANCO / WHITE - WHITE  
SCR **R-001** BLANCO - LINO / WHITE - LINEN  
SCR **R-002** BLANCO - SABLE / WHITE - SABLE  
SCR **R-004** BLANCO - GRIS PERLA / WHITE - PEARL GRAY  
SCR **R-005** BLANCO - GRIS OSCURO / WHITE - DARK GRAY  
SCR **R-100** LINO - LINO / LINEN - LINEN  
SCR **R-300** NEGRO - NEGRO / BLACK - BLACK  
SCR **R-307** NEGRO - BRONCE / BLACK - BRONZE  
SCR **R-400** GRIS PERLA - GRIS PERLA / PEARL GRAY - PEARL GRAY  
SCR **R-700** ANTRACITA - ANTRACITA / ANTHRACITE - ANTHRACITE

### RECSCREEN® 6000

SCR **R-000** BLANCO - BLANCO / WHITE - WHITE  
SCR **R-001** BLANCO - LINO / WHITE - LINEN  
SCR **R-002** BLANCO - SABLE / WHITE - SABLE  
SCR **R-004** BLANCO - GRIS PERLA / WHITE - PEARL GRAY  
SCR **R-100** LINO - LINO / LINEN - LINEN  
SCR **R-140** ROJO FERRARI - ROJO FERRARI / RED FERRARI - RED FERRARI  
SCR **R-150** VERDE - VERDE / GREEN - GREEN  
SCR **R-300** NEGRO - NEGRO / BLACK - BLACK  
SCR **R-307** NEGRO - BRONCE / BLACK - BRONZE  
SCR **R-400** GRIS PERLA - GRIS PERLA / PEARL GRAY - PEARL GRAY  
SCR **R-402** GRIS PERLA - SABLE / PEARL GRAY - SABLE  
SCR **R-500** GRIS OSCURO - GRIS OSCURO / DARK GRAY - DARK GRAY  
SCR **R-502** GRIS OSCURO - SABLE / DARK GRAY - SABLE  
SCR **R-503** GRIS OSCURO - NEGRO / DARK GRAY - BLACK  
SCR **R-505** GRIS OSCURO - BLANCO / DARK GRAY - WHITE  
SCR **R-700** ANTRACITA - ANTRACITA / ANTHRACITE - ANTHRACITE

### RECSCREEN® 7000

SCR **R-000** BLANCO - BLANCO / WHITE - WHITE  
SCR **R-001** BLANCO - LINO / WHITE - LINEN  
SCR **R-004** BLANCO - GRIS PERLA / WHITE - PEARL GRAY  
SCR **R-300** NEGRO - NEGRO / BLACK - BLACK  
SCR **R-307** NEGRO - BRONCE / BLACK - BRONZE  
SCR **R-700** ANTRACITA - ANTRACITA / ANTHRACITE - ANTHRACITE

## TECHNICAL TEXTILES

### STAR PLUS

T **R-004** CREMA / CREAM  
T **R-005** MARFIL / IVORY  
T **R-036** AMARILLO / YELLOW  
T **R-073** AZUL EUROPA / BLUE  
T **R-075** VIOLETA / VIOLET  
T **R-082** ROJO OSCURO / DARK RED  
T **R-090** NEGRO / BLACK  
T **R-092** PLATA / SILVER  
T **R-095** GRIS CLARO / LIGHT GREY  
T **R-096** GRIS OSCURO / DARK GREY  
T **R-099** BLANCO / WHITE  
T **R-131** PISTACHO / PISTACHIO  
T **R-156** MARRÓN / BROWN  
T **R-158** BEIGE  
T **R-165** MANZANA / APPLE  
T **R-166** VERDE / GREEN  
T **R-174** AZUL / BLUE  
T **R-179** GRANATE / BURGUNDY  
T **R-555** AMARILLO OSCURO / DARK YELLOW  
T **R-567** QUISQUILLA / ORANGE

### RECAFLEX PRO

T **R-004** CREMA / CREAM  
T **R-005** MARFIL / IVORY  
T **R-036** AMARILLO / YELLOW  
T **R-073** AZUL EUROPA / BLUE  
T **R-075** VIOLETA / VIOLET  
T **R-082** ROJO OSCURO / DARK RED  
T **R-090** NEGRO / BLACK  
T **R-095** GRIS CLARO / LIGHT GREY  
T **R-096** GRIS OSCURO / DARK GREY  
T **R-099** BLANCO / WHITE  
T **R-131** PISTACHO / PISTACHIO  
T **R-132** TURQUESA / TURQUOISE  
T **R-134** ROSA / PINK  
T **R-158** BEIGE  
T **R-165** MANZANA / APPLE  
T **R-166** VERDE / GREEN  
T **R-167** MUSGO / MOSS  
T **R-174** AZUL / BLUE  
T **R-567** QUISQUILLA / ORANGE



# RECASENS

BCN 1886



## Nuestra esencia

### Experiencia y pasión por el textil

RECASENS es una empresa textil de origen familiar fundada en 1886 en Barcelona; en constante expansión internacional gracias a nuestra capacidad de innovación, desarrollo, fabricación y comercialización de tejidos técnicos y decorativos de altas prestaciones.

Igual que Barcelona, la ciudad que nos ha visto nacer y crecer, mantenemos viva nuestra **tradición**, fusionándola con la **innovación y desarrollo** necesarias para hacer frente a los nuevos retos. El **compromiso** de RECASENS con nuestros clientes es nuestra principal motivación: ofrecer tejidos técnicos de alta y probada **calidad**, con un excelente **servicio**, promoviendo siempre la **eficiencia energética, sostenibilidad y salud**.

Nuestra experiencia nos ha convertido en expertos en tejido de protección solar, náutica, tapicería e industrial, no solo desde su vertiente técnica, sino también con una visión estética y de diseño única.

Tenemos la suerte de trabajar en aquello que nos apasiona, los tejidos, y poder colaborar con gente tan apasionada, dedicada y perfeccionista como nosotros.

Barcelona, s. XIX



Fábrica RECASENS. La Pobla de Montornès (1922).  
RECASENS factory. La Pobla de Montornès (1922).



## Nuestra razón de ser

1886

### Formar equipo con clientes exigentes

Desde su creación, en RECASENS nos hemos caracterizado por considerar el cliente parte de nuestro equipo y no hay nada que nos guste más que contar con unos clientes exigentes, que nos ayuden a sacar lo mejor de nosotros mismos.

Nuestra misión es proporcionar tejidos superiores con el objetivo de que nuestros clientes puedan fabricar e instalar el mejor producto final del mercado. Nos enorgullece colaborar con los clientes más exigentes y construir juntos, considerándolos uno más en nuestro equipo.

## *Our core*

### **Experience and passion for textiles**

RECASENS is a family business which was founded in Barcelona in 1886, and which continues to expand internationally, thanks to our ability to innovate, develop, manufacture and market high performance technical and decorative fabrics.

Just like Barcelona, the city that witnessed our birth and growth, we keep our **tradition** alive, combining it with the **innovation and development** that are needed for us to face new challenges. At RECASENS, our **commitment** to our customers is our principal motivation. We offer probably **high quality technical fabrics**, together with excellent **service**, always promoting **energy efficiency, sustainability and health**.

Our experience has made us experts in sun protection, marine, upholstery and industrial fabrics, not just from a technical point of view, but also in terms of having a unique aesthetic and design vision.

We are fortunate to work in textiles, as it is an area that we are passionate about, and to be able to collaborate with people who are passionate, dedicated perfectionists, just like us.

## *Our raison d'être*

### **Teaming up with discerning customers**

From the very beginning, here at RECASENS, we have been characterized by the fact that we consider the customer to be part of our team. There is nothing we like more than having discerning customers, as they help us to get the best out of ourselves.

Our mission is to provide superior fabrics, so that our customers can manufacture and install the best end product on the market. We are proud to collaborate with the most discerning of customers, and to work together with them as part of our team.

## Nuestra filosofía

### La evolución y mejora continua

Sabemos quiénes somos, cuáles son nuestras metas y somos fieles a nuestros principios para elegir el camino para conseguirlas:

- Somos perfeccionistas, queremos estar en constante evolución y mejorar día a día.
- Construimos y crecemos junto a nuestros clientes.
- Desarrollamos y ofrecemos a los clientes herramientas necesarias para potenciar su negocio.
- Invertimos en I+D+i para ofrecer las soluciones innovadoras que demanda el mercado.
- Priorizamos recursos para contar con la mejor maquinaria y equipo técnico.
- Nos comprometemos con la calidad y garantía de nuestros productos.
- Fomentamos la eficiencia energética, seguridad y sostenibilidad de nuestros procesos y productos.
- Potenciamos y retenemos el talento de nuestro equipo humano.
- Impulsamos la formación de nuestro equipo, clientes y colaboradores.
- Promovemos la profesionalización y prestigio de nuestro sector.

## *Our philosophy*

### **Evolution and continuous improvement**

*We know who we are and what our goals are, and we stick to our principles when choosing the path by which we will achieve them:*

- *We are perfectionists; we want to be constantly evolving and improving day by day.*
- *We create and grow together with our customers.*
- *We develop and provide our customers with the necessary tools for them to boost their business.*
- *We invest in R+D+i in order to offer the innovative solutions that the market demands.*
- *We prioritize resources, so that we have the best machinery and technical equipment.*
- *We are committed to the quality and warranty of our products.*
- *We promote the energy efficiency, safety and sustainability of our processes and products.*
- *We strengthen and retain our team's talent.*
- *We promote training for our team, our customers and our collaborators.*
- *We promote the professionalisation and prestige of our sector.*

# Nuestros lugares | *Our Places*

De Barcelona al mundo | *From Barcelona to the World*

11

Instalaciones  
*Facilities*

+ 85

Países con nuestros productos  
*Countries with our products*

+ 650

Referencias de tejido  
*Fabrics references*

Sede central | *Headquarters*  
**Barcelona**

## Centros de producción | *Production plants*

**Fábricas de hilatura**  
*Spinning factories*



Cercs  
(Barcelona)

Avià  
(Barcelona)

**Fábrica de tejidos y acabados**  
*Weaving and finishing factory*



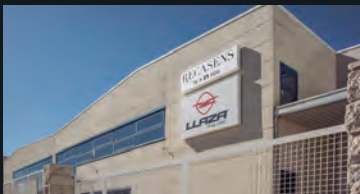
La Pobla de Montornés (Tarragona)

**Centro Logístico RECASENS**  
*RECASENS Logistic Center*



- Almacén hilo | *Yarn Warehouse*  
- Almacén tejido | *Fabrics Warehouse*  
Valls (Tarragona)

## Delegaciones | *Offices*



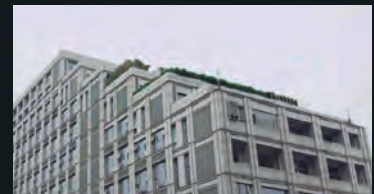
**Madrid**

Oficinas, showroom y almacén  
*Offices, showroom and warehouse*



**USA**

Oficinas en Charlotte (NC), Almacenes  
en Carolina del Norte y California  
*Offices in Charlotte, Warehouses  
in North Carolina and California*



**Asia**

Oficinas y showroom en Shanghái  
*Offices and showroom in Shanghai*



# RECASENS

BCN 1886



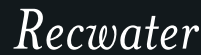
# Áreas de especialidad

# Areas of expertise

## PROTECCIÓN SOLAR - SUN PROTECTION



## NÁUTICA - MARINE



## DECORACIÓN - HOME DECOR



## INDUSTRIAL - INDUSTRIAL



## Nuestros tejidos | *Our fabrics*

**Una oferta multimercado de calidad superior**

**Multi-market provision that is of superior quality**

### **Recacril®**

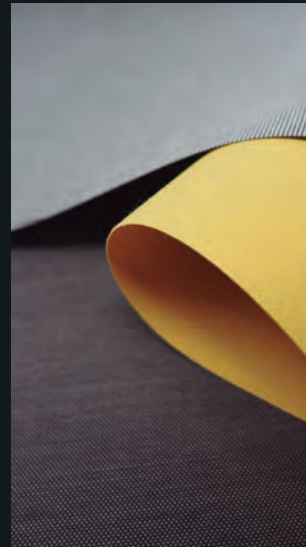
**Tejidos 100% acrílicos tintados en masa para toldos, náutica y decoración.**

Los tejidos Recacril® están concebidos para exteriores, proporcionando una excelente protección UV y durabilidad. Gracias al exclusivo Proceso Infinity, son repelentes al agua, suciedad y anti-moho. Así, garantizan una alta resistencia a las inclemencias del tiempo, y un confort superior, por su fácil limpieza y mantenimiento.

### *Recacril®*

**100% solution-dyed acrylic fabrics for awnings, marine and decoration.**

*Recacril® fabrics are designed for outdoor use, providing excellent UV protection and durability. As a result of our exclusive Infinity Process, they are water, dirt and mould repellent. They guarantee a high degree of resistance to the elements, and superior comfort, as they are easy to clean and maintain.*



### **RecScreen®**

**Tejidos screen para confección de toldos, cortinas y otros elementos de decoración, tanto interior como exterior.**

Los tejidos RecScreen® están elaborados a partir de hilos de poliéster de alta tenacidad, recubiertos de polímeros de alto rendimiento e hilados posteriormente entre sí, con mayor o menor coeficiente de apertura. Sus excelentes prestaciones los convierten en tejidos altamente eficientes para controlar la radiación solar en toda su extensión.

### *RecScreen®*

**Screen fabrics for making awnings, curtains and other decorative elements, both indoors and outdoors.**

*RecScreen® fabrics are made from high tenacity polyester yarns, which are coated with high performance polymers and subsequently woven together, with a greater or lesser opening coefficient. Their excellent performance makes them fabrics that are highly efficient in terms of controlling solar radiation to the fullest extent.*



### **Technical Textiles**

**Membranas impermeables, para arquitectura textil, transporte y usos industriales.**

Tejidos elaborados a partir de hilo de poliéster de alta tenacidad recubiertos de PVC. Una de las más amplias selecciones del mercado de tejidos técnicos para diversos usos industriales y multitud de aplicaciones.

### *Technical Textiles*

**Waterproof membranes, for textile architecture, transport and industrial uses.**

*Fabrics made from high tenacity polyester yarns, coated with PVC. One of the widest selections of technical fabrics on the market, for various industrial uses and a multitude of applications.*



## I+D+i y Calidad

**Nuestra prioridad es la calidad y nuestra filosofía la mejora continua, ofreciendo el mejor producto y servicio para satisfacer al cliente.**

Con este objetivo, RECASENS cuenta con dos departamentos propios que trabajan de forma coordinada: Dept. Técnico (I+D+i) y Dept. de Calidad.

- El Departamento Técnico (I+D+i) es el encargado de idear y testar nuevos tejidos exclusivos a partir de la investigación, aplicación de los últimos avances técnicos y las necesidades detectadas en el mercado.
- El Departamento de Calidad se encargan de asegurar que todas las producciones cumplen los altos estándares de calidad de RECASENS.

Basamos nuestra forma de trabajar y mejorar en el ciclo PDCA (Planificar, Hacer, Verificar, Actuar).

- Buscamos ofrecer el producto que necesita nuestro cliente.
- Evaluamos nuestros proveedores.
- Optimizamos los procesos productivos.
- Implantamos sistemas de calidad propios.
- Cumplimos con los reglamentos vigentes aplicables.
- Escuchamos la opinión de nuestros clientes.
- Aplicamos mejoras para ser más eficientes.
- Analizamos la efectividad de los cambios implantados.

Es un ciclo son fin que nos permite seguir mejorando y evolucionando día a día.

## R+D+i and Quality

**Our priority is quality, and our philosophy is continuous improvement, offering the best product and service in order to satisfy the customer.**

With this objective in mind, RECASENS has two dedicated departments that work in a coordinated manner: Technical Dept. (R+D+i) and Quality Dept.

- The Technical Department (R+D+i) is responsible for devising and testing new exclusive fabrics based on research, application of the latest technical advances, and needs detected in the market.
- The Quality Department is responsible for ensuring that all productions meet RECASENS' high quality standards.

We base our method of working and improving on the PDCA cycle (Plan, Do, Check, Act).

- We seek to provide the product that our customer needs.
- We assess our suppliers.
- We optimize production processes.
- We implement our own quality systems.
- We comply with the regulations that are currently in force.
- We listen to the opinions of our customers.
- We implement improvements in order to be more efficient.
- We analyse the effectiveness of the implemented changes.

This is a never-ending cycle which allows us to continue improving and evolving day by day.



Todos los tejidos RECASENS se ajustan a los criterios y procesos contemplados en el Sistema de Gestión de la Calidad según la norma ISO 9001.

All RECASENS fabrics meet the criteria and processes outlined in the Quality Management System according to the ISO 9001 standard.

# Garantía

Los tejidos RECASENS están fabricados siguiendo los más exigentes estándares de calidad, asegurando así una alta resistencia y durabilidad del tejido.

Todos los productos RECASENS tienen garantía desde la fecha de compra. La garantía cubre un deterioro anormal, putrefacción y pérdida de color de los tejidos sometidos a condiciones atmosféricas normales y sobre las que se ha realizado de manera sistemática un correcto mantenimiento.

La garantía cubre únicamente el valor de los tejidos y específicamente excluye cualquier otro elemento del toldo (herrajes, mecanismos, etc.), así como los costes de confección e instalación del toldo.

La garantía no cubre ningún deterioro debido a abusos, negligencia, vandalismo, quemaduras de cualquier tipo, incendios y desastres naturales. En particular:

- Falta de mantenimiento por utilización en el mismo de productos o instrumentos inadecuados. En concreto no deben utilizarse NUNCA disolventes ni cepillos duros u otros instrumentos de raspado que pueden dañar el acabado protector del tejido.

- Contaminación atmosférica o fitosanitaria.
- Suciedad producida por los animales.
- Defectos de montaje o errores de maniobra del usuario.
- Colocación de objetos sobre el tejido o caída de objetos sobre el mismo.
- Condiciones atmosféricas no habituales (rayos, temporales, etc.).

La garantía excluye el coste de cualquier dispositivo mecánico (maquinaria, mecanismos, estructuras, etc.), así como cualquier coste de fabricación, montaje e instalación.

El reemplazo o reembolso del tejido defectuoso no implica la prolongación de la garantía del tejido repuesto.

Los tejidos RECASENS son un componente del producto final. En caso de detectar cualquier tipo de defecto en el tejido, por favor póngase en contacto con su instalador o distribuidor al que le compró el producto.

# Warranty

RECASENS fabrics are manufactured following the most demanding quality standards, thus ensuring a high resistance and durability of the fabric.

All RECASENS fabrics have warranty period from the date of purchase. The warranty covers the abnormal deterioration, rot and loss of color of the fabrics subjected to normal atmospheric conditions and when correct maintenance has been systematically performed.

The warranty covers only the value of the fabric and specifically excludes any other elements of the application in which it is installed (hardware, mechanisms, etc.), as well as the costs of producing and installing said application.

The warranty does not cover any deterioration due to abuse, negligence, vandalism, burns of any kind, fires and natural disasters. In particular:

- The lack of maintenance of the fabric or its use of inappropriate products or instruments. In particular, NEVER use solvents or hard brushes or other scraping instruments that can damage the protective treatment of fabric.
- Environmental or phytosanitary pollution.
- Organic dirt produced by animals.
- Assembly defects or user maneuver errors.
- Placing objects on top of the fabric, or dropping objects on it.
- Unusual atmospheric conditions (rays, storms, etc.).

The warranty excludes the cost of any mechanical device (machinery, mechanisms, structures, etc.), as well as any manufacturing, assembly and installation costs.

The replacement or reimbursement of defective fabric does not imply an extension of the warranty of the replacement fabric.

RECASENS fabrics are a component of the final product. In case of detecting any kind of defect in the fabric, please contact your installer or distributor from whom you purchased the product.

## Garantía de 12 años\* | 12 years warranty\*



### Recacril®

Lisos y Texturados, Clásicos y Fantasía  
Solids & Textured, Classics and Fantasy

## Garantía de 5 años | 5 years warranty



### Recacril®

Estampados  
Print

Recacril® System

### Recsystem®

Recsystem FR  
Recwater

Recacril® Proof

### RecScreen®

Technical Textiles  
Recacril® Decorline

\*Consultar condiciones en la web.

\*Check conditions on the web.

# Seguridad, Salud y Sostenibilidad

## *Safety, Health and Sustainability*

En RECASENS trabajamos intensamente en el desarrollo de nuevos productos, así como en la evolución de nuestros tejidos clásicos, con el objetivo de garantizar la salud y bienestar de las personas, contribuir a la reducción de las alteraciones producidas por la gestión solar y velar por la sostenibilidad medioambiental.

*Here at RECASENS, we work intensively on the development of new products, as well as the evolution of our classic fabrics. We aim to guarantee the health and well-being of people, contribute to the reduction of the alterations produced by solar management and ensure environmental sustainability.*

## Salud



### Legislación REACH

RECASENS cumple con la legislación REACH (Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de productos Químicos) en los tejidos que suministra.



### Confidence in Textiles

Nuestros tejidos cuentan con el sello Confidence in Textiles. Oeko-Tex Standard 100 es un sistema de pruebas y verificación para productos textiles, en todas las fases de fabricación.



### Greenguard Gold

Este certificado tiene como objetivo proteger la salud humana mediante la mejora de la calidad del aire interior y garantiza que el producto puede utilizarse en lugares como escuelas y hospitales.



### Test de olor PV-3900

Garantiza que los tejidos aptos para interior no generan olores molestos para el usuario final. Evalúa el comportamiento de los tejidos al olor bajo el efecto de la temperatura y el clima.



### Protección Ultravioleta

Nuestra gama de tejidos técnicos para protección solar ofrece datos con los que poder determinar el nivel de protección para la piel frente a los dañinos rayos ultravioleta.

## Health

### REACH Legislation

*RECASENS complies with REACH legislation (Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of Chemicals) in the fabrics it supplies.*

### Confidence in Textiles

*Our fabrics have the Confidence in Textiles seal. Oeko-Tex Standard 100 is a system of tests and verification for textile products, across all stages of manufacturing.*

### Greenguard Gold

*This certificate aims to protect human health by improving indoor air quality and ensures that the product can be used in places such as schools and hospitals.*

### PV-3900 Odour Test

*Ensures that fabrics which are suitable for indoor use do not generate unpleasant odours for the end user. Evaluates the behaviour of fabrics, in terms of odours, when subjected to the effects of temperature and climate.*

### Ultraviolet Protection

*Our range of technical fabrics for solar protection provides data which can be used to determine the level of skin protection provided against harmful ultraviolet rays.*

## Sostenibilidad: pequeños actos que suman

### **Eficiencia energética**

Todos nuestros productos están orientados en optimizar el sol como energía renovable, buscando lograr la mejor eficiencia energética posible para el usuario final que instala soluciones con tejido RECASENS.

### **Minimizamos el uso de papel y es 100% reciclado**

Revisamos nuestros procesos constantemente para minimizar la impresión en papel, usando alternativas digitales. Además, todo el papel utilizado en las oficinas e instalaciones de RECASENS es 100% reciclado.

### **Tratamiento de residuos**

Los residuos generados tanto en el proceso de producción del tejido como en la propia actividad del equipo humano son separados y reciclados, si es posible.

### **Depuración de aguas residuales**

Limpiamos todo el agua que se utiliza en nuestras fábricas y cedemos nuestras instalaciones de depuración a otras instituciones locales.

### **Reducción del consumo eléctrico**

Sustituimos la iluminación tradicional por bombillas de bajo consumo y fomentamos el aprovechamiento de la luz natural en nuestras instalaciones.

## *Sustainability: small actions that add up*

### **Energy efficiency**

*All our products are oriented to optimize the sun as a renewable energy source, seeking to achieve the best possible energy efficiency for the end user when they install solutions that use RECASENS fabric.*

### **We minimize the use of paper, and the paper we do use is 100% recycled**

*We are constantly reviewing our processes to minimize printing on paper, using digital alternatives instead. In addition, all the paper used throughout RECASENS offices and facilities is 100% recycled.*

### **Waste treatment**

*The waste generated both in the process of producing the fabric, and in the team's activity itself, is separated and recycled where possible.*

### **Purification of waste water**

*We clean all the water used in our factories and we offer the use of our treatment facilities to other local institutions.*

### **Reduction of energy consumption**

*We substitute traditional lighting for low-consumption light bulbs and we encourage the use of natural light in our facilities.*





100%  
Solution-dyed  
acrylic



# 100% Solution-dyed acrylic

Fortalezas Recacril® | *Recacril® Strengths*

Recacril® System

Recsystem FR

Recwater

Recacril® Proof

Recacril® Lisos y Texturados

*Solids & Textured*

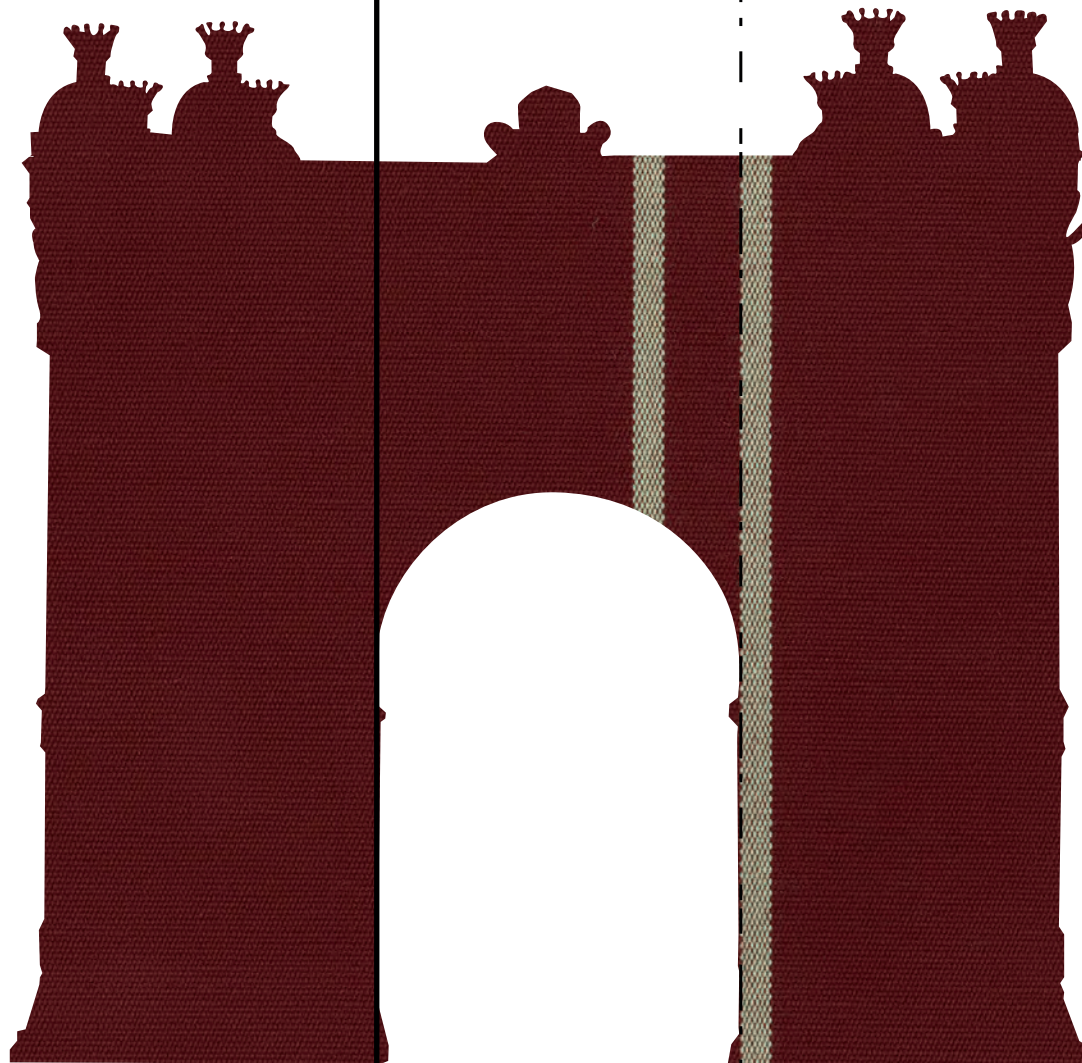
Recacril® Clásicos | *Classics*

Recacril® Fantasía | *Fantasy*

Recacril® Estampados | *Print*

Ribetes | *Binding*

Arc de Triomf, Barcelona



n

# RECA CRIL®

## Fortalezas

El rendimiento del tejido Recacril® es superior porque no solo trabajamos el proceso de tejeduría y acabado, sino que desde la fibra ya estamos desarrollando técnicamente nuestro producto, para que ofrezca las máximas prestaciones del mercado.

### El proceso de tinto en masa de Recacril®

#### Fibra

Los pigmentos de color se aplican en el polímero antes de extruirse la fibra. Por lo tanto, el color está intrínseco en el núcleo de la fibra.

#### Hilo

En el proceso de urdido e hilatura, la fibra es transformada en hilo Recacril® totalmente tinto. Así, el color no se queda solo en la superficie, sino que es homogéneo desde el corazón del hilo.

#### Tejido

Como resultado, los tejidos 100% acrílicos tintos en masa de RECASENS tienen una retención de color excepcional, excelentes propiedades técnicas y resistencia a los rayos UV y climatología.

## Strengths

The performance of Recacril® fabric is superior, because we not only work on the weaving and finishing process, but we also develop our product in a technical sense, right from the fiber, so that it offers the best performance on the market.

### The Recacril® solution dyeing process

#### Fiber

Colour pigments are applied to the polymer before the fiber is extruded. Therefore, the colour is intrinsic; it is in the core of the fiber.

#### Yarn

During the warping and spinning process, the fiber is transformed into Recacril® yarn that is fully dyed. Therefore, the colour does not just remain on the surface, but it is consistent right from the heart of the yarn.

#### Fabric

As a result, RECASENS' 100% solution-dyed acrylic fabrics have exceptional colour retention, as well as excellent technical properties, and UV and weather resistance.



**Acrílico tinto en masa**  
**Solution-dyed acrylic**

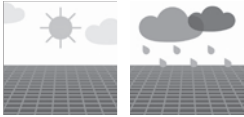
vs



**Otros tejidos**  
**Other fabrics**

## Propiedades

## Properties

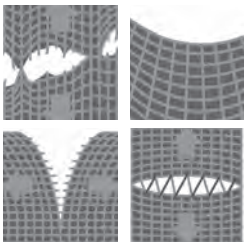


### Solidez del color a la luz e intemperie

El proceso de tintado en masa del tejido Recacril® le permite tener color excepcional, resistente al envejecimiento y decoloración que provoca la luz e intemperie en otro tipología de tejidos. Todos los tonos de color del tejido del tejido Recacril® se mantienen vivos, sin perder su luminosidad, incluso después de la exposición a la luz solar intensa.

### Colour fastness when exposed to light and the elements

Recacril® fabric solution dyeing process allows it to have exceptional colour that is resistant to the ageing and discolouration that light and the elements can cause in other types of fabrics. All the colour tones of the Recacril® fabric remain vivid, without losing their brightness, even after exposure to intense sunlight.



### Alta resistencia mecánica

Gracias a las propiedades y tratamiento del hilo de fibra acrílica de RECASENS, ofrece una alta resistencia mecánica, como recogen los datos técnicos del tejido.

### Great mechanical resistance

Thanks to the properties and treatment of RECASENS acrylic fiber yarn, it provides great mechanical resistance, as stated in the technical data for the fabric.



### Estabilidad dimensional

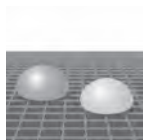
Presenta una estabilidad dimensional excepcional, manteniendo sus medidas originales cuando se someten a cambios de temperatura o humedad, evitando deformaciones debidas a la acción del agua o el viento.

### Dimensional stability

It offers exceptional dimensional stability, retaining its original measurements when subjected to changes in temperature or humidity, and avoiding deformations due to the action of water or wind.



Infinity process

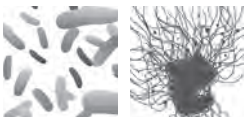


### Repelencia al agua y aceite

Los tejidos Recacril® son tratados con el exclusivo Infinity Process, un acabado especial que protege completamente la superficie del tejido, aportándole repelencia al agua y suciedad y, por lo tanto, generando una barrera anti-manchas y anti-moho.

### Repellence to water and oil

Recacril® fabrics are treated with the exclusive Infinity Process; a special finish that completely protects the surface of the fabric, allowing it to repel water and dirt and, therefore, generating an anti-stain and anti-mould barrier.



### Resistencia al moho, bacterias y hongos

El tratamiento Infinity Process reduce el crecimiento y proliferación de bacterias hasta en un 99,99% y los hongos en un 100%.

### Resistance to mould, bacteria and fungi

The Infinity Process treatment reduces the growth and proliferation of bacteria by up to 99.99% and fungi by 100%.

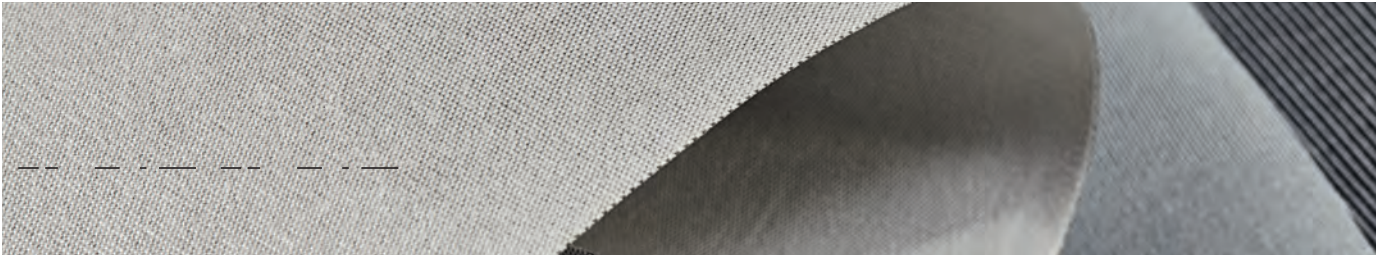


### Permeabilidad al vapor de agua

Son tejidos cerrados transpirables en los que la permeabilidad al vapor de agua alcanza valores muy elevados.

### Water vapour permeability

They are closed, breathable fabrics which achieve very high water vapour permeability values.



## Beneficios

## Benefits



### Protección superior frente los rayos UV

Su especial construcción junto con la calidad de sus fibras permite bloquear hasta el 90% de los rayos dañinos del sol, reduciendo el calor y el deslumbramiento. Nuestros tejidos cumplen rigurosamente con el UV Standard 801, método de análisis para determinar el Factor de Protección Ultravioleta.

### Superior protection from UV rays

Its special construction, together with the quality of its fibres, allows it to block up to 90% of the sun's harmful rays, reducing heat and glare. Our fabrics rigorously comply with UV Standard 801, an analysis method that determines the Ultraviolet Protection Factor.

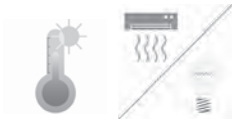


### Alta resistencia al paso del tiempo

Las propiedades técnicas de los tejidos Recacril® permiten alargar la vida útil de los productos que los utilizan. De este modo, reducimos la necesidad de reemplazo, lo que se traduce en menor consumo y residuos. Reducir, reciclar y reutilizar, la base de cualquier producto eco-friendly.

### High resistance over time

The technical properties of Recacril® fabrics allow the useful life of products that use these fabrics to be extended. In this way, we reduce the need to replace them, which translates into less consumption and waste. Reduce, recycle and reuse; the basis of any eco-friendly product.



### Confort térmico y ahorro energético

Toda la gama de tejidos de protección solar Recacril® está diseñada para lograr el confort térmico y máxima eficiencia energética de un espacio. Así, se reduce el consumo de aire acondicionado y calefacción, consiguiendo un ahorro energético y también económico.

### Thermal comfort and energy saving

The entire range of Recacril® sun protection fabrics is designed to achieve thermal comfort and maximum energy efficiency in any given space. Therefore, the consumption of air conditioning and heating is reduced, saving energy and money.



### Fácil limpieza y mantenimiento

Los tejidos Recacril® son muy fáciles de mantener, gracias a su tratamiento anti-manchas, que no penetran en el tejido y pudiendo eliminar la mayor parte de suciedad con la ayuda de un cepillo suave. Además, se puede usar lejía sin afectar al color.

### Easy cleaning and maintenance

Recacril® fabrics are very easy to maintain, thanks to their anti-stain treatment, which prevents stains from penetrating the fabric. Most of the dirt can be removed with the help of a soft brush. In addition, bleach can be used without affecting the colour.



### Apto para piscinas y ambientes marinos

Tiene las cualidades necesarias para resistir ambientes salinos o clorados, sin presentar agrietamiento, ampollamiento o aceleración de su deterioro.

### Suitable for swimming pools and marine environments

This fabric has the necessary qualities to allow it to withstand saline or chlorinated environments without cracking, blistering or accelerating its wear.

### Seguridad, Salud y Medio ambiente

### Safety, Health and Environment



## Cuidado de la limpieza de los tejidos Recacril®

El recubrimiento de alta tecnología, Proceso Infinity, proporciona a los tejidos Recacril® de RECASENS una protección duradera frente a los hongos y una excelente repelencia al agua y al aceite.

No obstante, la acumulación de polvo, partículas de contaminación atmosférica, materias orgánicas y suciedad en general pueden dañar esta protección, acortando la vida útil de los tejidos Recacril®. Por este motivo, es necesaria su eliminación.

El método más eficaz para mantener los tejidos Recacril® en buenas condiciones es limpiar el tejido una vez al mes con una manguera con poca presión, de esta manera, se evita la acumulación y la penetración de la suciedad en el tejido.

Es muy importante que, tras la limpieza con agua, se deje secar completamente el tejido antes de enrollar de nuevo el toldo.

En caso de lluvia, se puede dejar el toldo extendido, ya que la misma arrastrará la suciedad. Si por cualquier circunstancia se tuviera que enrollar el toldo húmedo, habrá que desenrollarlo tan pronto como sea posible y dejarlo secar completamente. En épocas de lluvias abundantes es recomendable mantener los toldos enrollados.

Si este lavado se realiza de forma periódica con agua, en la mayoría de ambientes solo será necesario hacer un proceso de limpieza más a fondo cada 2 o 3 años.

### Limpieza normal:

1. Cepillar la suciedad con un cepillo muy suave. No cepillar nunca con cepillos duros, puesto que dañan el tratamiento protector del tejido.
2. Rocíar el tejido del toldo con agua limpia. Si se usa una manguera, evitar utilizar una presión elevada.
3. Preparar una solución de jabón neutro en agua tibia (no más de 40 °C) y aplicarla sobre el tejido.
4. Frotar con un cepillo suave dejando que la solución penetre en el tejido.
5. Aclarar con abundante agua limpia para eliminar todos los restos de jabón.
6. Deja secar al aire libre y no enrollar el toldo hasta que el tejido esté completamente seco.

Si las manchas persisten, será necesario realizar una limpieza más intensa siguiendo el siguiente procedimiento:

### Limpieza intensiva:

1. Cepillar la suciedad con un cepillo muy suave. No cepillar NUNCA con cepillos duros puesto que dañan la película del acabado del tejido.
2. Preparar una solución con un 10% de lejía doméstica, 20% de jabón neutro (exento de disolventes) y 70% de agua.
3. Aplicar la solución sobre el tejido, dejándola actuar entre 15 y 20 minutos como máximo.
4. Aclarar con abundante agua limpia para eliminar todos los restos jabonosos. Si quedaran residuos de lejía en el tejido, con la acción combinada del sol, podrían acabar dañándolo.
5. Dejar secar al aire libre y no enrollar el toldo hasta que el tejido esté completamente seco.
6. Repetir el proceso anterior si es necesario.

Para proteger el medio ambiente, asegúrese de recoger el agua sucia cuando use lejía, ya que puede ser perjudicial para las personas, animales y plantas.

## Care and cleaning of Recacril® fabrics

The high-tech finish, Infinity Process, provides Recacril® RECASENS fabrics with long-lasting protection against mold and mildew, excellent water and oil repellency, making Recacril® fabrics protect you from both sun and water for many years.

However, the accumulation of dust, air pollution particles, organic materials, fatty substances and dirt in general can damage this protection, shortening the life of Recacril® fabrics, which makes their removal necessary.

The most effective method to keep Recacril® fabrics in good condition is to clean the fabric once a month with a hose with little pressure, thus preventing the accumulation and penetration of dirt on the canvas.

It is very important that after cleaning with water, the canvas is allowed to dry completely before closing the awning.

In case of rain, you can leave the awning extended, since it will drag dirt. If under any circumstance the wet awning had to be closed, it should be opened again as soon as possible and allowed to dry completely. In times of heavy rain, it is advisable to keep the awnings closed.

If this washing is carried out periodically with water, in most environments, it will only be necessary to do a more in depth cleaning process every 2 or 3 years.

### Normal cleaning:

1. Brush the dirt with a very soft brush. NEVER brush with hard brushes since they damage the protective treatment of the fabric.
2. Spray the awning fabric with clean water. If a hose is used, avoid using high pressure.
3. Prepare a solution of neutral soap in warm water (no more than 40° C) and apply it on the fabric.
4. Rub with a soft brush allowing the solution to penetrate the fabric.
5. Rinse with plenty of clean water to remove all soap residue.
6. Let dry in the open air and do not roll up the awning until the fabric is completely dry.

If the stains persist, it will be necessary to perform a more intense cleaning following the following procedure:

### Intensive cleaning:

1. Brush the dirt with a very soft brush. NEVER brush with hard brushes since they damage the fabric finish.
2. Prepare a solution with 10% household bleach, 20% neutral soap (solvent free) and 70% water.
3. Apply the solution on the fabric, allowing it to act for a maximum of 15-20 minutes.
4. Rinse with plenty of clean water to remove all soapy residue, since if residues of bleach remain in the fabric, with the combined action of the sun, they could end up damaging it.
5. Let dry in the open air and do not roll up the awning until the fabric is completely dry.
6. Repeat the above process if necessary.

To protect the environment, be sure to collect dirty water when using bleach, as it can be harmful to people, animals and plants.

n





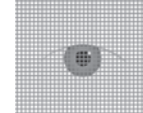




# Recacril® System

Tejidos de fibra acrílica tintada en masa, revestidos con resinas, para conseguir una gran impermeabilidad. Proporcionan una excelente protección UV, solidez del color y durabilidad. Gracias al exclusivo Proceso Infinity, son repelentes a la suciedad y al moho. Así, garantizan una alta resistencia a las inclemencias del tiempo, facilitan la limpieza y el mantenimiento y aportan un confort superior.

*Solution-dyed acrylic fiber fabrics, coated with resins to achieve a high degree of waterproofing. They provide excellent UV protection, colour fastness and durability. As a result of our exclusive Infinity Process, they are dirt and mould repellent. Thus, they guarantee a high degree of resistance to the elements, they are easy to clean and maintain, and they provide superior comfort.*

## Propiedades | Properties

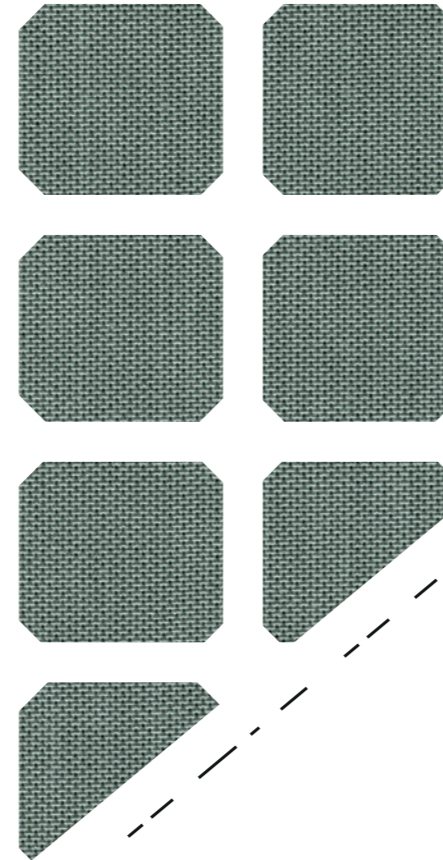
 Impermeabilidad Waterproof	 Permeabilidad al vapor de agua Permeability to steam	 Excelente protección Excellent protection	 Confort térmico Thermal comfort	 Privacidad Privacy	 Oscuramiento parcial Partial darkening	 Control de deslumbramientos Glare control
---	--	---	---	--	--	--

## Aplicaciones | Applications



# RECASENS

BCN n 1886



RESINADO IMPERMEABLE

# Recacril® System

RESIN-COATED WATERPROOF

## Características del tejido | Fabric characteristics

Composición   Composition	100% Fibra acrílica tintada en masa   100% Solution-dyed acrylic fiber	
Tipo de tejido   Type of fabric	Acrílico semi-impermeable   Semi-waterproof acrylic	
Acabado   Finish	Resinado soldable a 1 cara. Tratamiento especial "Infinity" para toldos que repele el agua y la suciedad generando una barrera anti-manchas y anti-moho, permitiendo transpirar a la lona. Resin-coated weldable on 1 side. Special "Infinity" treatment for awnings that repels water and dirt, creating an anti-stain and anti-mould barrier, whilst allowing the canvas to breathe.	BS 7209
Uso   Use	Exterior   Outdoor	

## Características técnicas | Technical characteristics

Peso   Weight	315 g/m <sup>2</sup>	UNE-EN 12127
Espesor   Thickness	0,55 mm	UNE-EN ISO 5084
Ancho   Width	120 cm (estándar   standard) 152 cm (según referencia   depending on reference)	
Longitud de pieza   Standard roll length	60 m	
Columna de agua   Water column	≥1000 mm	UNE-EN ISO 20811
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama)   Tensile strength (warp/weft)	155/90 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13934-1
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama)   Tear strength (warp/weft)	4/3 daN	UNE-EN ISO 13937-2
Solidez del color a la luz artificial - Xenotest   Colour fastness to artificial light - Xenotest	4-5 (Buena-Excelente) Escala de grises 7-8 (Muy buena- Excelente) Escala de azules 4-5 (Good-Excellent) Grey Scale 7-8 (Very Good-Excellent) Blue Scale	UNE-EN ISO 105 B02
Solidez del color a la intemperie artificial - Xenotest   Colour fastness to artificial weathering - Xenotest	4-5 (Buena) Escala de grises 4-5 (Good) Grey Scale	UNE-EN ISO 105 B04
Repelencia al aceite   Oil repellency	≥ 4	UNE-EN ISO 14419
Repelencia al agua   Water repellency	≥ 4	UNE-EN ISO 4920
Comportamiento en ambiente salino   Performance in saline environment	Sin apollamiento. Sin agrietamiento. Sin cambios No blistering. No cracking. No change	UNE-EN ISO 9227
Resistencia a los agentes químicos   Resistance to chemical agents diluted in water	Limpiacristales, amoníaco, alcohol, lejía - Sin alteraciones Window cleaning fluid, ammonia, alcohol, bleach - No change	UNE-EN ISO 2812-1
Actividad antimicrobiana   Antimicrobial activity	Hasta 99,99% de reducción del crecimiento de bacterias Up to 99,99% bacteria growth reduction	AATCC Test Method 100-2012

## Ventajas y beneficios | Advantages and benefits

 Aspecto y tacto textil Textile look and feel	 Tejidos aptos para impresión Printable fabrics	 Aptos para ambientes marinos Suitable for marine environments	 Fácil mantenimiento Easy to clean	 Ahorro energético Energy saving	 Ahorro económico Cost saving	 Resistentes al paso del tiempo Stands the test of time
--	--	---	---	---	--	--

## Seguridad, salud y medioambiente | Safety, health and environment

Factor de protección ultravioleta - UPF Ultraviolet protection factor - UPF	UV50 (Excelente protección) UV50 (Excellent protection)	AS-NZS 4399
--	--	-------------



	<b>RECASENS</b> BCN n 1886		<b>OFICINA CENTRAL / HEADQUARTERS</b> Travessera de Gràcia, 18-20 - 08021 Barcelona (Spain) Tel./Phone: +34 932 002 700 - Fax: +34 932 021 932 info@recasens.com - www.recasens.com	
---	-------------------------------	---	--	---

Las características técnicas indicadas son valores medios con una tolerancia de +/-5%. Los datos indicados en el presente documento son resultado de ensayos realizados en laboratorio o de cálculos técnicos conformes a las normativas vigentes. Dado que nuestros productos están en constante evolución, en base a la demanda del mercado y a los avances técnicos, S.A. RECASENS se reserva el derecho a modificar estos datos en todo momento, siendo responsabilidad del cliente verificar que los datos que está consultando corresponden a la última actualización. El cliente será responsable de la correcta utilización del tejido en lo que se refiere a las aplicaciones para las que está concebido y recomendado. S.A. RECASENS declina toda responsabilidad en lo que se refiere al montaje y puesta en obra de sus productos. Así mismo declina toda responsabilidad en cuanto a la instalación de sus productos incumpliendo las normativas vigentes. Las fotografías y descripciones de este catálogo no tienen ningún valor contractual, se indican únicamente a título orientativo. S.A. RECASENS se reserva en todo momento el derecho de hacer las modificaciones que considere oportunas. Copyright © 2021 S.A. RECASENS. Todos los derechos reservados.

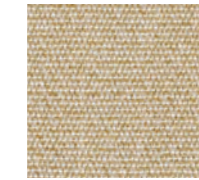
The technical characteristics shown are average values with a +/-5% tolerance. The data indicated in this document are the result of laboratory tests or technical calculations in accordance with current regulations. As our products are constantly evolving, according to market demands and technical progress, S.A. RECASENS reserves the right to change these data at any time. It is the customer's responsibility to check that the data that they are consulting are from the most recent update. The customer shall be responsible for the correct use of the fabric with regard to the applications for which it has been designed and recommended. S.A. RECASENS accepts no responsibility regarding the assembly and installation of its products. It also accepts no responsibility for its products being installed in non-compliance with current regulations. The photographs and descriptions in this catalogue have no contractual value, they are indicated for guidance only. S.A. RECASENS reserves the right to make any modifications it deems appropriate. Copyright©2021 S.A. RECASENS. All rights reserved.



RS-099 BLANCO  
WHITE  
120cm / 47" - 152cm / 60"



RS-117 CRUDO - RAW  
120cm / 47" - 152cm / 60"



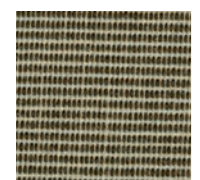
RS-222 ROBLE PULIDO  
OAK BUFF  
120cm / 47"



RS-100 BEIGE  
120cm / 47" - 152cm / 60"



RS-139 TOSTADO  
HEATHER BEIGE  
120cm / 47"



RS-775 TWEED LINO  
LINEN TWEED  
120cm / 47"



RS-554 AMARILLO  
YELLOW  
120cm / 47"



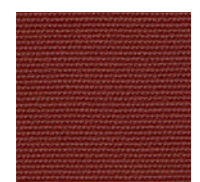
RS-567 NARANJA  
ORANGE  
120cm / 47"



RS-176 ROJO - RED  
120cm / 47" - 152cm / 60"



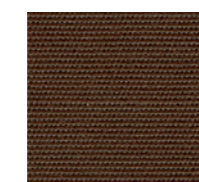
RS-182 BERMELLÓN  
VERMILLION  
120cm / 47"



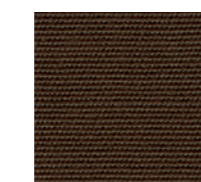
RS-177 BURDEOS  
BURGUNDY  
120cm / 47" - 152cm / 60"



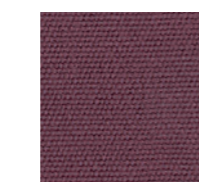
RS-195 CACAO  
120cm / 47"



RS-156 MARRÓN  
BROWN  
120cm / 47"



RS-181 CAFÉ  
COFFEE  
120cm / 47"



RS-165 MALVA - MAUVE  
120cm / 47"



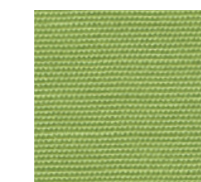
RS-172 AZUL - BLUE  
120cm / 47" - 152cm / 60"



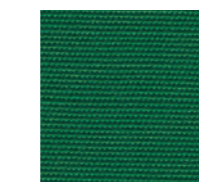
RS-173 AZUL FUERTE  
DARK BLUE  
120cm / 47" - 152cm / 60"



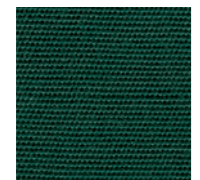
RS-170 ALMIRANTE  
ADMIRAL BLUE  
120cm / 47" - 152cm / 60"



RS-160 PISTACHO  
PISTACHIO  
120cm / 47"



RS-163 VERDE - GREEN  
120cm / 47"



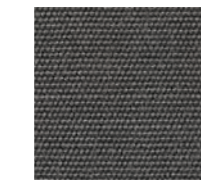
RS-102 VERDE MUSGO  
FOREST GREEN  
120cm / 47" - 152cm / 60"



RS-138 NUBE  
CADET GREY  
120cm / 47" - 152cm / 60"



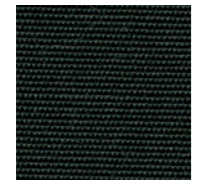
RS-161 GRIS - GREY  
120cm / 47"



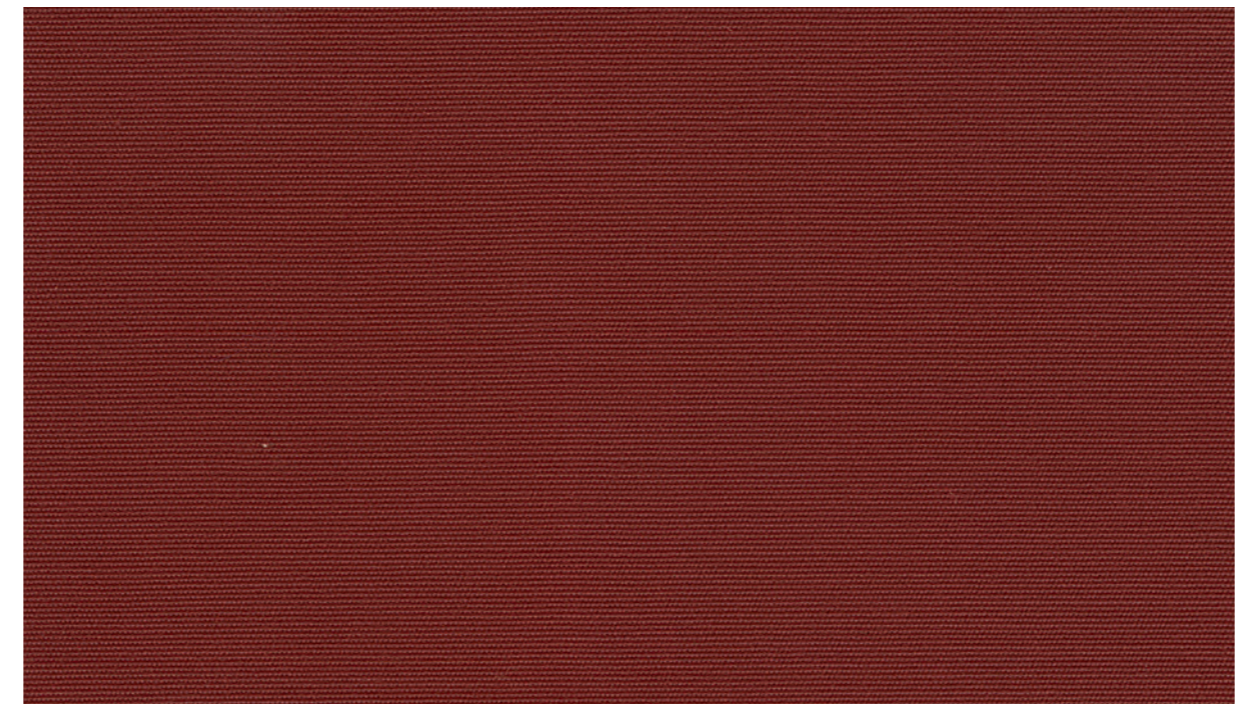
RS-198 NIQUEL  
NICKEL  
120cm / 47"



RS-164 ANTRACITA  
CHARCOAL GREY  
120cm / 47" - 152cm / 60"



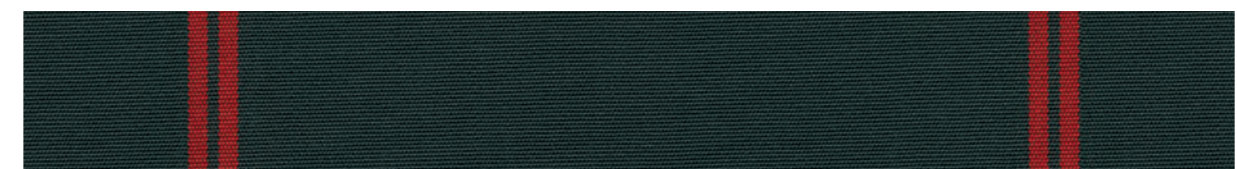
RS-103 NEGRO - BLACK  
120cm / 47" - 152cm / 60"



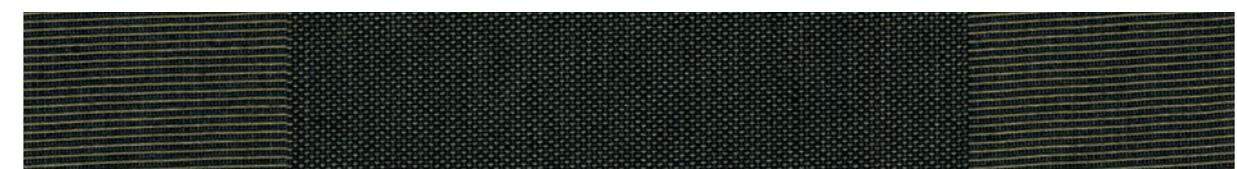
RS-177 BURDEOS - BURGUNDY



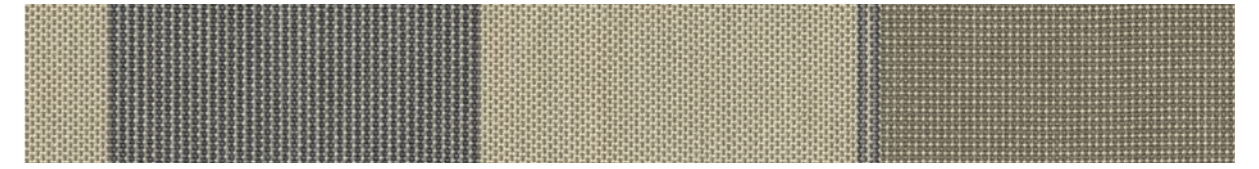
RS-060 BRONX Rapport / Repeat : 14,8cm / 5,9" - Ancho / Width : 120cm / 47"



RS-063 BAYSIDE Rapport / Repeat : 14,7cm / 5,8" - Ancho / Width : 120cm / 47"



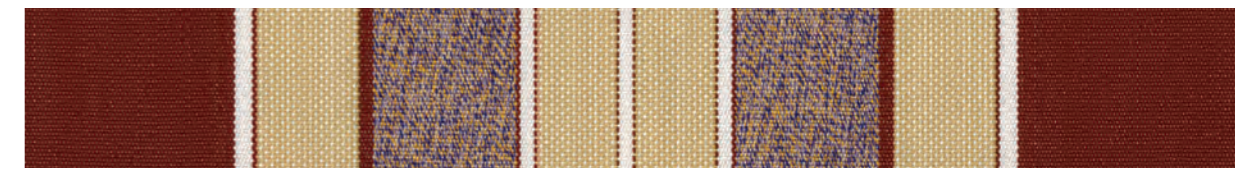
RS-086 CONCORD Rapport / Repeat : 23,6cm / 9,2" - Ancho / Width : 120cm / 47"



RS-350 SELLA Rapport / Repeat : 40cm / 15,7" Ancho / Width : 120cm / 47"



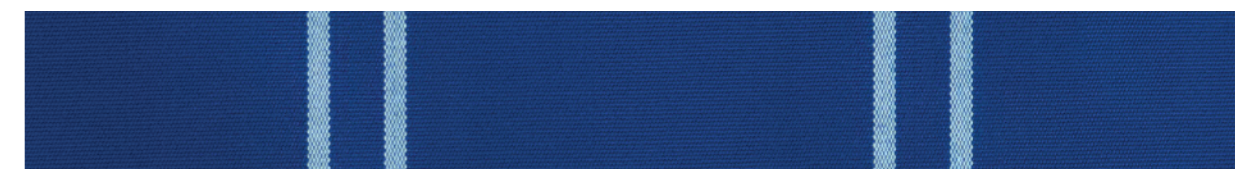
RS-351 ARGÁ Rapport / Repeat : 30cm / 11,8" - Ancho / Width : 120cm / 47"



RS-430 BARÁ Rapport / Repeat : 23,5cm / 9,2" - Ancho / Width : 120cm / 47"



RS-701 YECLA Rapport / Repeat : 9,8cm / 3,9" - Ancho / Width : 120cm / 47"



RS-416 NERJA Rapport / Repeat : 9,8cm / 3,9" - Ancho / Width : 120cm / 47"



RS-707 ARIADNE Rapport / Repeat : 9,8cm / 3,9" - Ancho / Width : 120cm / 47"



ACRÍLICO CON REVERSO DE PVC

# Recwater

ACRYLIC WITH PVC BACKING

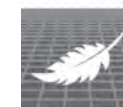
## Características del tejido | Fabric characteristics

Composición   Composition	50% Fibra acrílica tintada en masa - 50% PVC   50% Solution-dyed acrylic fiber - 50% PVC	
Tipo de tejido   Type of fabric	Acrílico impermeable translúcido   Reversible acrylic	
Acabado   Finish	Acrílico con reverso PVC satinado grabado. Tratamiento especial "Infinity" para toldos que repele el agua y la suciedad, generando una barrera anti-manchas y anti-moho. Acrylic with satin engraved PVC backing. Special "Infinity" treatment for awning that repels water and dirt, creating an anti-stain and anti-mould barrier.	
Uso   Use	Exterior   Outdoor	

## Características técnicas | Technical characteristics

Peso   Weight	595 g/m <sup>2</sup>	UNE-EN 12127
Espesor   Thickness	0,63 mm	UNE-EN ISO 5084
Ancho   Width	152 cm	
Longitud de pieza   Standard roll length	60 m	
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama) Tensile strength (warp/weft)	185/105 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13934-1
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama) Tear strength (warp/weft)	4/2 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13937-2
Solidez del color a la luz artificial - Xenotest Colour fastness to artificial light - Xenotest	4-5 (Buena-Excelente) Escala de grises 7-8 (Muy buena-Excelente) Escala de azules 4-5 (Good-Excellent) Grey scale 7-8 (Very good-Excellent) Blue scale	UNE-EN ISO 105 B02
Solidez del color a la intemperie artificial - Xenotest Colour fastness to artificial weathering - Xenotest	4 (Buena) Escala de grises 4 (Good) Grey scale	UNE-EN ISO 105 B04
Repelencia al aceite   Oil repellency	≥ 5	UNE-EN ISO 14419
Repelencia al agua   Water repellency	≥ 5	UNE-EN ISO 4920
Comportamiento en ambiente salino Performance in saline environment	Sin ampollamiento. Sin agrietamiento. Sin cambios No blistering. No cracking. No change	UNE-EN ISO 9227
Resistencia a los agentes químicos Resistance to chemical agents diluted in water	Limpiacristales, amoníaco, lejía, detergente quitagrasas Sin alteraciones Window cleaning fluid, ammonia, bleach, grease removing detergent - No change	UNE-EN ISO 2812-1
Actividad antimicrobiana   Antimicrobial activity	Hasta 99,99% de reducción del crecimiento de bacterias Up to 99,99% bacteria growth reduction	AATCC Test Method 100-2012

## Ventajas y beneficios | Advantages and benefits



Aspecto y tacto textil  
Textile look and feel



Tejidos aptos para impresión  
Printable fabrics



Aptos para ambientes marinos  
Suitable for marine environments



Fácil mantenimiento  
Easy to clean



Ahorro energético  
Energy saving



Ahorro económico  
Cost saving



Resistentes al paso del tiempo  
Stands the test of time

## Seguridad, salud y medioambiente | Safety, health and environment

Factor de protección ultravioleta - UPF Ultraviolet protection factor - UPF	50+ (Excelente protección) 50+ (Excellent protection)	AS-NZS 4399
--	--	-------------



RECASENS  
BCN 1886



OFICINA CENTRAL / HEADQUARTERS  
Travessera de Gràcia, 18-20 - 08021 Barcelona (Spain)  
Tel./Phone: +34 932 002 700 - Fax: +34 932 021 932  
info@recasens.com - www.recasens.com



Las características técnicas indicadas son valores medios con una tolerancia de +/-5%. Los datos indicados en el presente documento son resultado de ensayos realizados en laboratorio o de cálculos técnicos conformes a las normativas vigentes. Dado que nuestros productos están en constante evolución, en base a la demanda del mercado y a los avances técnicos, S.A. RECASENS se reserva el derecho a modificar estos datos en todo momento, siendo responsabilidad del cliente verificar que los datos que está consultando corresponden a la última actualización. El cliente será responsable de la correcta utilización del tejido en lo que se refiere a las aplicaciones para las que está concebido y recomendado. S.A. RECASENS declina toda responsabilidad en lo que se refiere al montaje y puesta en obra de sus productos. Así mismo declina toda responsabilidad en cuanto a la instalación de sus productos incumpliendo las normativas vigentes. Las fotografías y descripciones de este catálogo no tienen ningún valor contractual, se indican únicamente a título orientativo. S.A. RECASENS se reserva en todo momento el derecho de hacer las modificaciones que considere oportunas. Copyright © 2021 S.A. RECASENS. Todos los derechos reservados.

The technical characteristics shown are average values with a +/-5% tolerance. The data indicated in this document are the result of laboratory tests or technical calculations in accordance with current regulations. As our products are constantly evolving, according to market demands and technical progress, S.A. RECASENS reserves the right to change these data at any time. It is the customer's responsibility to check that the data that they are consulting are from the most recent update. The customer shall be responsible for the correct use of the fabric with regard to the applications for which it has been designed and recommended. S.A. RECASENS accepts no responsibility regarding the assembly and installation of its products. It also accepts no responsibility for its products being installed in non-compliance with current regulations. The photographs and descriptions in this catalogue have no contractual value, they are indicated for guidance only. S.A. RECASENS reserves the right to make any modifications it deems appropriate. Copyright©2021 S.A. RECASENS. All rights reserved.





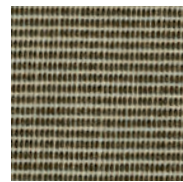
RW-103 NEGRO - BLACK



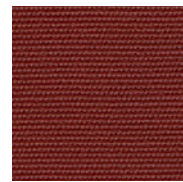
RW-117 CRUDO - RAW



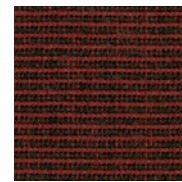
RW-126 NUEZ - LINEN



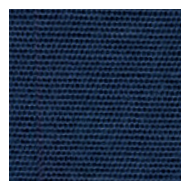
RW-775 TWEED LINO  
LINEN TWEED



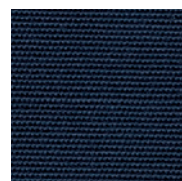
RW-177 BURDEOS  
BURGUNDY



RW-773 TWEED ROJO  
RED TWEED



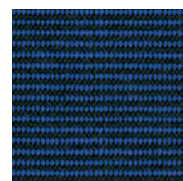
RW-199 ATLÁNTICO  
ATLANTIC BLUE



RW-175 AZUL MARINO  
CAPTAIN NAVY



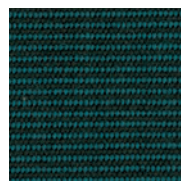
RW-172 AZUL - BLUE



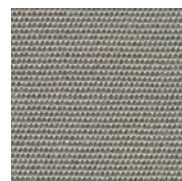
RW-772 TWEED AZUL  
BLUE TWEED



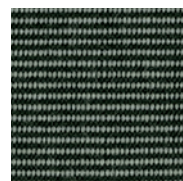
RW-102 VERDE MUSGO  
FOREST GREEN



RW-771 TWEED VERDE  
GREEN TWEED



RW-161 GRIS - GREY



RW-770 TWEED GRIS  
CHARCOAL TWEED



RW-103 NEGRO  
BLACK

←→ 152cm / 60"

Recwater



# Recwater

Tejidos de fibra acrílica tintada en masa con una cara recubierta de PVC. Absolutamente impermeables e ideales para climas muy lluviosos. Tienen un aspecto decorativo y acabado de calidad textil, ya que el recubrimiento de PVC se colorea para igualarlo con el color de la cara del acrílico.

*Solution-dyed acrylic fiber fabrics, with one side coated with PVC. Completely waterproof, and ideal for very rainy climates. They have a decorative appearance and textile-quality finish, as the PVC coating is coloured to match the colour of the acrylic face.*

## Propiedades | Properties



Impermeabilidad total  
Fully waterproof



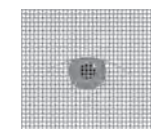
Translucidez  
Translucent



Excelente protección  
Excellent Protection



Confort térmico  
Thermal comfort



Privacidad  
Privacy



Control de deslumbramientos  
Glare control

## Aplicaciones | Applications





OPACO E IMPERMEABLE

Recacril®  
Proof

BLACK OUT AND WATERPROOF

### Características del tejido | Fabric characteristics

Composición   Composition	35% Fibra acrílica tintada en masa - 65% PVC   35% Solution-dyed acrylic fiber - 65% PVC	
Tipo de tejido   Type of fabric	Acrílico impermeable opaco hasta 100.000 lux   Opaque waterproof acrylic up to 1000,000 lux	
Acabado   Finish	Acrílico con reverso PVC opaco mate símil cuero. Acrílico con tratamiento especial "Infinity" para toldos que repele el agua y la suciedad, generando una barrera anti-manchas y anti-moho. Acrylic with opaque mate faux leather PVC back. Acrylic with special "Infinity" treatment for awnings that repels water and dirt, creating an anti-stain and anti-mould barrier.	
Uso   Use	Exterior   Outdoor	

### Características técnicas | Technical characteristics

Peso   Weight	905 g/m <sup>2</sup>	UNE-EN ISO 2286-2
Espesor   Thickness	0,87 mm	UNE-EN ISO 2286-3
Ancho   Width	220 cm	
Longitud de pieza   Standard roll length	60 m	
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama) Tensile strength (warp/weft)	195/110 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13934-1
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama) Tear strength (warp/weft)	4/3 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13937-2
Solidez del color a la luz artificial - Xenotest Colour fastness to artificial light - Xenotest	4-5 (Buena-Excelente) Escala de grises 7-8 (Muy buena-Excelente) Escala de azules 4-5 (Good-Excellent) Grey scale 7-8 (Very good-Excellent) Blue scale	UNE-EN ISO 105 B02
Solidez del color a la intemperie artificial - Xenotest Colour fastness to artificial weathering - Xenotest	4 (Buena) Escala de grises 4 (Good) Grey scale	UNE-EN ISO 105 B04
Repelencia al aceite   Oil repellency	≥ 4	UNE-EN ISO 14419
Repelencia al agua   Water repellency	≥ 4	UNE-EN ISO 4920
Comportamiento en ambiente salino Performance in saline environment	Sin ampollamiento. Sin agrietamiento. Sin cambios No blistering. No cracking. No change	UNE-EN ISO 9227
Resistencia a los agentes químicos Resistance to chemical agents diluted in water	Limpiacristales, amoníaco, lejía, detergente quitagrasas Sin alteraciones Window cleaning fluid, ammonia, bleach, grease removing detergent - No change	UNE-EN ISO 2812-1
Actividad antimicrobiana   Antimicrobial activity	Hasta 99,99% de reducción del crecimiento de bacterias Up to 99,99% bacteria growth reduction	AATCC Test Method 100-2012

### Ventajas y beneficios | Advantages and benefits



Aspecto y tacto téxtil  
Textile look and feel



Tejidos aptos para impresión  
Printable fabrics



Aptos para ambientes marinos  
Suitable for marine environments



Fácil mantenimiento  
Easy to clean



Ahorro energético  
Energy saving



Ahorro económico  
Cost saving



Resistentes al paso del tiempo  
Stands the test of time

### Seguridad, salud y medioambiente | Safety, health and environment

Factor de protección ultravioleta - UPF Ultraviolet protection factor - UPF	50+ (Excelente protección) 50+ (Excellent protection)	AS-NZS 4399
--	--	-------------



RECASENS  
BCN 1886

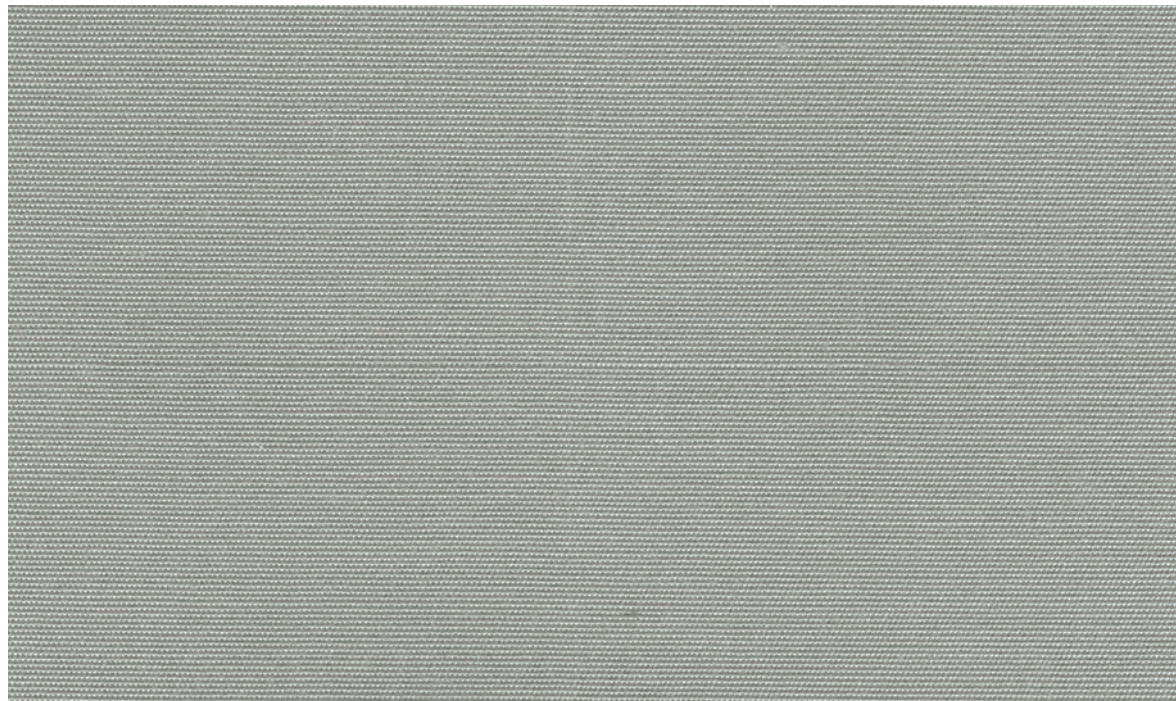


OFICINA CENTRAL / HEADQUARTERS  
Travessera de Gràcia, 18-20 - 08021 Barcelona (Spain)  
Tel./Phone: +34 932 002 700 - Fax: +34 932 021 932  
info@recasens.com - www.recasens.com



Las características técnicas indicadas son valores medios con una tolerancia de +/-5%. Los datos indicados en el presente documento son resultado de ensayos realizados en laboratorio o de cálculos técnicos conformes a las normativas vigentes. Dado que nuestros productos están en constante evolución, en base a la demanda del mercado y a los avances técnicos, S.A. RECASENS se reserva el derecho a modificar estos datos en todo momento, siendo responsable del cliente verificar que los datos que está consultando corresponden a la última actualización. El cliente será responsable de la correcta utilización del tejido en lo que se refiere a las aplicaciones para las que está concebido y recomendado. S.A. RECASENS declina toda responsabilidad en lo que se refiere al montaje y puesta en obra de sus productos. Así mismo declina toda responsabilidad en cuanto a la instalación de sus productos incumpliendo las normativas vigentes. Las fotografías y descripciones de este catálogo no tienen ningún valor contractual, se indican únicamente a título orientativo. S.A. RECASENS se reserva en todo momento el derecho de hacer las modificaciones que considere oportunas. Copyright © 2021 S.A. RECASENS. Todos los derechos reservados.

The technical characteristics shown are average values with a +/-5% tolerance. The data indicated in this document are the result of laboratory tests or technical calculations in accordance with current regulations. As our products are constantly evolving, according to market demands and technical progress, S.A. RECASENS reserves the right to change these data at any time. It is the customer's responsibility to check that the data that they are consulting are from the most recent update. The customer shall be responsible for the correct use of the fabric with regard to the applications for which it has been designed and recommended. S.A. RECASENS accepts no responsibility regarding the assembly and installation of its products. It also accepts no responsibility for its products being installed in non-compliance with current regulations. The photographs and descriptions in this catalogue have no contractual value, they are indicated for guidance only. S.A. RECASENS reserves the right to make any modifications it deems appropriate. Copyright©2021 S.A. RECASENS. All rights reserved.



RP-138 NUBE - CADET GREY



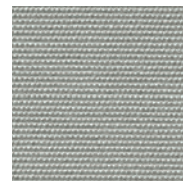
RP-099 BLANCO  
WHITE



RP-117 CRUDO - RAW



RP-100 BEIGE



RP-138 NUBE  
CADET GREY

↔ 220cm / 86"



# Recacril® Proof

Tejidos de fibra acrílica tintada en masa con una cara recubierta de PVC. Absolutamente impermeables, para una máxima protección de la lluvia, y con un acabado opaco, para una máxima protección la radiación solar. Consiguen combinar la elegancia del tejido acrílico con las prestaciones de impermeabilidad del PVC, gracias a su acabado de calidad textil.

*Solution-dyed acrylic fiber fabrics, with one side coated with PVC. Completely waterproof, for maximum protection from rain, and an opaque finish, for maximum protection from solar radiation. They combine the elegance of acrylic fabric with the waterproofing properties of PVC, thanks to their textile-quality finish.*

## Propiedades | Properties



Impermeabilidad total  
Fully waterproof



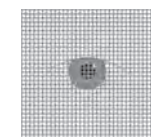
Opacidad  
Opaque



Excelente protección  
Excellent Protection



Confort térmico  
Thermal comfort



Privacidad  
Privacy



Control de deslumbramientos  
Glare control

## Aplicaciones | Applications



# Recacril® System

Tejidos de fibra acrílica tintada en masa, revestidos con resinas, para conseguir una gran impermeabilidad. Proporcionan una excelente protección UV, solidez del color y durabilidad. Gracias al exclusivo Proceso Infinity, son repelentes a la suciedad y al moho. Así, garantizan una alta resistencia a las inclemencias del tiempo, facilitan la limpieza y el mantenimiento, y aportan un confort superior.

*Solution-dyed acrylic fiber fabrics, coated with resins to achieve a high degree of waterproofing. They provide excellent UV protection, colour fastness and durability. As a result of our exclusive Infinity Process, they are dirt and mould repellent. Thus, they guarantee a high degree of resistance to the elements, they are easy to clean and maintain, and they provide superior comfort.*

# Recsystem FR

El tejido ignifugo definitivo para protección solar. Fabricado con hilo acrílico inherentemente ignifugo, también garantiza la impermeabilidad gracias a su resinado de alta tecnología. Está certificado para cumplir con las normativas de ignifugación más relevantes. Ahora, se puede tener todo: colores únicos de larga duración, protección contra la lluvia y cumplir con las regulaciones de seguridad.

*The ultimate fire-retardant fabric for sun protection. Made from acrylic yarn that is inherently fire-retardant, it also guarantees waterproofing thanks to its high-tech resin coating. It is certified as being in compliance with the most relevant fireproofing standards. Now, you can have it all: unique, long-lasting colours, protection from the rain and compliance with safety regulations.*

# Recwater

Tejidos de fibra acrílica tintada en masa con una cara recubierta de PVC. Absolutamente impermeables e ideales para climas muy lluviosos. Tienen un aspecto decorativo y acabado de calidad textil, ya que el recubrimiento de PVC se colorea para igualarlo con el color de la cara del acrílico.

*Solution-dyed acrylic fiber fabrics, with one side coated with PVC. Completely waterproof, and ideal for very rainy climates. They have a decorative appearance and textile-quality finish, as the PVC coating is coloured to match the colour of the acrylic face.*

# Recacril® Proof

Tejidos de fibra acrílica tintada en masa con una cara recubierta de PVC. Absolutamente impermeables, para una máxima protección de la lluvia, y con un acabado opaco, para una máxima protección de la radiación solar. Consiguen combinar la elegancia del tejido acrílico con las prestaciones de impermeabilidad del PVC, gracias a su acabado de calidad textil.

*Solution-dyed acrylic fiber fabrics, with one side coated with PVC. Completely waterproof, for maximum protection from rain, and an opaque finish, for maximum protection from solar radiation. They combine the elegance of acrylic fabric with the waterproofing properties of PVC, thanks to their textile-quality finish.*




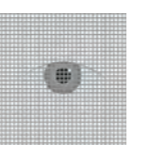



# n

# Lisos y Texturados Solids & Textured

Tejidos de fibra acrílica tintada en masa concebidos para exteriores, proporcionando una excelente protección UV, solidez del color y durabilidad. Gracias al exclusivo Proceso Infinity, son repelentes al agua, a la suciedad y al moho. Así, garantizan una alta resistencia a las inclemencias del tiempo, facilitan la limpieza y el mantenimiento, y aportan un confort superior.

*Solution-dyed acrylic fiber fabrics designed for outdoor use, providing excellent UV protection, colour fastness and durability. As a result of our exclusive Infinity Process, they are water, dirt and mould repellent. Thus, they guarantee a high degree of resistance to the elements, they are easy to clean and maintain, and they provide superior comfort.*

## Propiedades | Properties

 Permeabilidad al vapor de agua Permeability to steam	 Protección UV UV Standard	 Confort térmico Thermal comfort	 Privacidad Privacy	 Oscurecimiento parcial Partial darkening	 Control de deslumbramientos Glare control	 Libre de Ftalatos Free from Phthalates
--	---	---	--	--	---	--

## Aplicaciones | Applications



## Garantía | Warranty

La alta calidad de las materias primas empleadas y los rigurosos procedimientos de control de calidad a los que están sometidas las lonas de RECASENS durante todo el proceso de producción, nos permiten ofrecer una garantía de 5 años en todos los productos de fibra acrílica teñida en masa. Esta garantía cubre el deterioro de la lona, putrefacción, hongos y pérdida del color de la misma en condiciones atmosféricas normales. Esta garantía no cubre ningún deterioro debido a abusos, negligencia, vandalismo, perforaciones, quemaduras y desastres naturales. Asimismo, no cubre el desgaste normal, ensuciamiento y manchas procedentes de la contaminación atmosférica y las condiciones del entorno. El producto debe estar correctamente instalado y sometido a un mantenimiento adecuado. La garantía, en caso de aplicación, no cubre los costes de montaje y fabricación.

*Because S.A. RECASENS' fabrics are manufactured with only the highest-quality raw materials and the most rigorous quality assurance procedures, we offer a 5-year warranty on our 100% solution dyed acrylic products. The warranty protects against the loss of characteristics, rot, mildew and discoloration typical in normal atmospheric conditions. This warranty does not apply against deterioration of any kind due to abusive use, accidental burns, negligence, vandalism, perforations, natural disasters or acts of nature. Normal wear, weather soiling, or stains from environmental pollution or other sources are not covered. The product must be properly installed and maintained. The warranty, if applicable, does not cover labor, frames, systems and installation supplied by the dealer.*

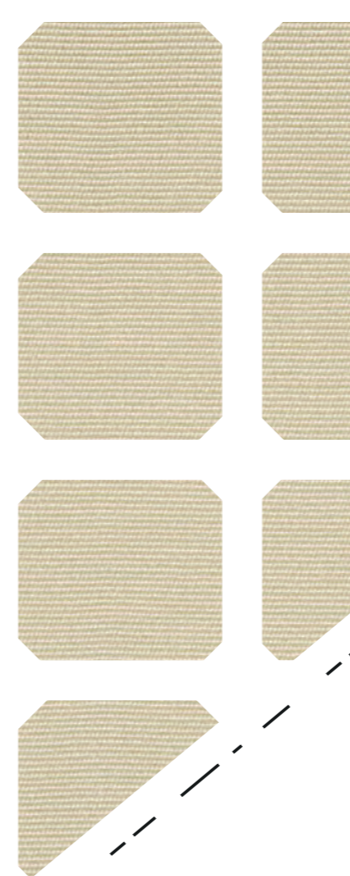
## Proceso infinity | Infinity process

Los tejidos Recacril® están tratados con un proceso de alta tecnología para asegurar la calidad y durabilidad de los tejidos. En este proceso, nanopartículas de los productos de acabado recubren completamente la superficie de las fibras del tejido, formando un revestimiento permanente. Tras el tratamiento, la superficie y el interior del tejido quedan permanentemente protegidos frente a la acumulación de la suciedad y a los efectos adversos de una amplia variedad de agentes atmosféricos. La baja reactividad y elevada estabilidad del Proceso Infinity confieren al toldo una protección duradera, especialmente frente a los hongos, y proporciona una excelente repelencia al agua y al aceite, haciendo que los toldos les protejan tanto del sol como del agua.

*The Recacril® canvases are treated with a special technological process to ensure the quality and durability of the fabric. In this process, nanoparticles completely cover the surface of the fibers of the fabric, forming a permanent coat. After treatment, both the surface and the inside of the fabric are permanently protected against dirt build-up, and adverse effects of a wide variety of atmospheric agents. The low reactivity and high stability of the Infinity Process endows long-term protection to the awning, especially against mildew, and provides excellent water and oil repellence.*



# RECASENS BCN n 1886



## PROTECCIÓN UV Y DURABILIDAD

# Lisos y Texturados

## UV PROTECTION AND DURABILITY



## Características del tejido | Fabric characteristics

Composición   Composition	100% Fibra acrílica tintada en masa   100% Solution-dyed acrylic fiber	
Tipo de tejido   Type of fabric	Acrílico reversible   Reversible acrylic	
Acabado   Finish	Tratamiento especial "Infinity" para toldos que repele el agua y la suciedad, generando una barrera anti-manchas y anti-moho, permitiendo transpirar al tejido. Special "Infinity" treatment for awnings that repels water and dirt, creating an anti-stain and anti-mould barrier, whilst allowing the canvas to be breathable.	BS 7209
Uso   Use	Exterior   Outdoor	

## Características técnicas | Technical characteristics

Peso   Weight	305 g/m <sup>2</sup>	UNE-EN 12127
Espesor   Thickness	0,55 mm	UNE-EN ISO 5084
Ancho   Width	120 cm (estándar   standard) 152 cm (según referencia   depending on reference) 220 / 250 / 300 cm (opcional   optional)	
Longitud de pieza   Standard roll length	60 m	
Columna de agua   Water column	≥300 mm	UNE-EN 20811
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama) Tensile strength (warp/weft)	165/85 daN/ 5 cm	UNE-EN ISO 13934-1
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama) Tear strength (warp/weft)	4,5/3 daN	UNE-EN ISO 13937-2
Solidez del color a la luz artificial - Xenotest Colour fastness to artificial light-Xenotest	4-5 (Buena-Excelente) Escala de grises 7-8 (Muy buena-Excelente) Escala de azules 4-5 (Good-Excellent) Grey Scale 7-8 (Very Good-Excellent) Blue Scale	UNE-EN ISO 105 B02
Solidez del color a la intemperie artificial - Xenotest Colour fastness to artificial weathering - Xenotest	4 (Buena) Escala de grises 4 (Good) Grey Scale	UNE-EN ISO 105 B04
Repelencia al aceite   Oil repellency	≥ 5	UNE-EN ISO 14419
Repelencia al agua   Water repellency	≥ 5	UNE-EN ISO 4920
Comportamiento en ambiente salino Performance in saline environment	Sin apollamiento. Sin agrietamiento. Sin cambios No blistering. No cracking. No change	UNE-EN ISO 9227
Resistencia a los agentes químicos Resistance to chemical agents diluted in water	Limpiacristales, amoníaco, alcohol, lejía - Sin alteraciones Window cleaning fluid, ammonia, alcohol, bleach - No change	UNE-EN ISO 2812-1
Actividad antimicrobiana Antimicrobial activity	Hasta 99,99% de reducción del crecimiento de bacterias Up to 99,99% bacteria growth reduction	AATCC Test Method 100-2012

## Ventajas y beneficios | Advantages and benefits

 Aspecto y tacto textil Textile look and feel	 Tejidos aptos para impresión Printable fabrics	 Aptos para ambientes marinos Suitable for marine environments	 Fácil mantenimiento Easy to clean	 Ahorro energético Energy saving	 Ahorro económico Cost saving	 Resistentes al paso del tiempo Stands the test of time
--	--	---	---	---	--	--

## Seguridad, salud y medioambiente | Safety, health and environment

Factor de protección ultravioleta - UPF Ultraviolet protection factor - UPF	UV80 (Excelente protección) UV80 (Excellent protection)	UV Standard 801
--	--	-----------------



	<b>RECASENS</b> BCN n 1886		<b>OFICINA CENTRAL / HEADQUARTERS</b> Travessera de Gràcia, 18-20 - 08021 Barcelona (Spain) Tel./Phone: +34 932 002 700 - Fax: +34 932 021 932 info@recasens.com - www.recasens.com	
---	-------------------------------	---	--	---

Las características técnicas indicadas son valores medios con una tolerancia de +/-5%. Los datos indicados en el presente documento son resultado de ensayos realizados en laboratorio o de cálculos técnicos conformes a las normativas vigentes. Dado que nuestros productos están en constante evolución, en base a la demanda del mercado y a los avances técnicos, S.A. RECASENS se reserva el derecho a modificar estos datos en todo momento, siendo responsabilidad del cliente verificar que los datos que está consultando corresponden a la última actualización. El cliente será responsable de la correcta utilización del tejido en lo que se refiere a las aplicaciones para las que está concebido y recomendado. S.A. RECASENS declina toda responsabilidad en lo que se refiere al montaje y puesta en obra de sus productos. Así mismo declina toda responsabilidad en cuanto a la instalación de sus productos incumpliendo las normativas vigentes. Las fotografías y descripciones de este catálogo no tienen ningún valor contractual, se indican únicamente a título orientativo. S.A. RECASENS se reserva en todo momento el derecho de hacer las modificaciones que considere oportunas. Copyright © 2021 S.A. RECASENS. Todos los derechos reservados.

The technical characteristics shown are average values with a +/-5% tolerance. The data indicated in this document are the result of laboratory tests or technical calculations in accordance with current regulations. As our products are constantly evolving, according to market demands and technical progress, S.A. RECASENS reserves the right to change these data at any time. It is the customer's responsibility to check that the data that they are consulting are from the most recent update. The customer shall be responsible for the correct use of the fabric with regard to the applications for which it has been designed and recommended. S.A. RECASENS accepts no responsibility regarding the assembly and installation of its products. It also accepts no responsibility for its products being installed in non-compliance with current regulations. The photographs and descriptions in this catalogue have no contractual value, they are indicated for guidance only. S.A. RECASENS reserves the right to make any modifications it deems appropriate. Copyright©2021 S.A. RECASENS. All rights reserved.

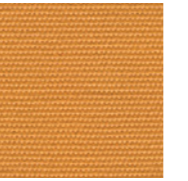


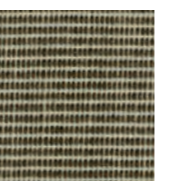

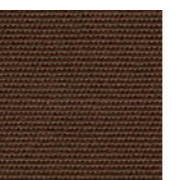

- PROTECCIÓN UV Y DURABILIDAD -


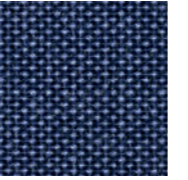

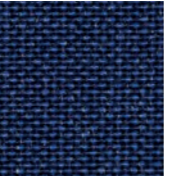



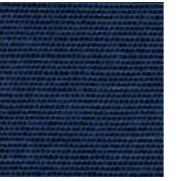


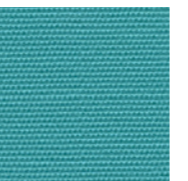
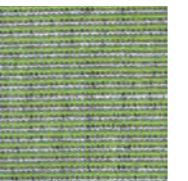
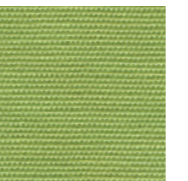
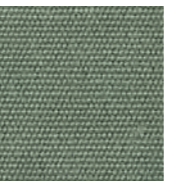


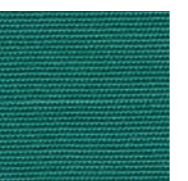

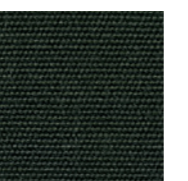


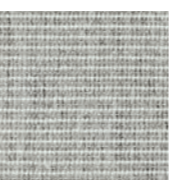

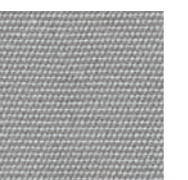
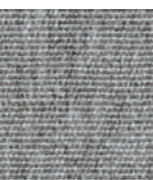
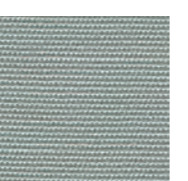
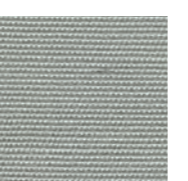

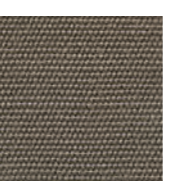
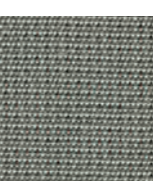
Lisos y Texturados


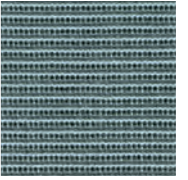
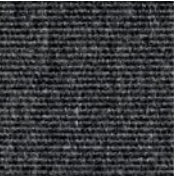
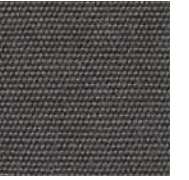
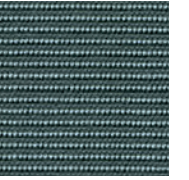
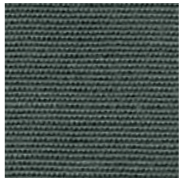
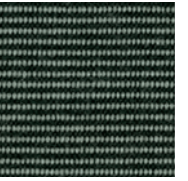
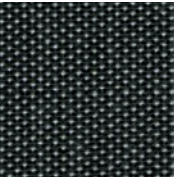
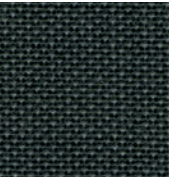



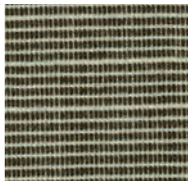
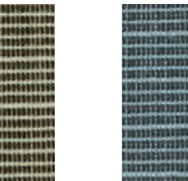
- UV PROTECTION AND DURABILITY -

Solids & Textured

 ● <b>R-099 BLANCO - WHITE</b> ● 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-317 HAYA - BEECH</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-122 LINO - SEASHELL</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-415 MÁRMOL MARBLE</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-117 CRUDO - RAW</b> ● 120 / 152 / 220 / 250cm 47" / 60" / 86" / 98"
 ● <b>R-217 MARFIL - IVORY</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-115 CREMA - CREAM</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-121 TRIGO - WHEAT</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-779 TWEED BEIGE</b> BEIGE TWEED 120cm - 47"	 ● <b>R-145 TENERIFE</b> 120cm - 47"
 ● <b>R-180 ARENA - SAND</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-222 ROBLE PULIDO OAK BUFF</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-126 NUEZ - LINEN</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-293 TWEED ARGÉN</b> ARGENT TWEED <b>NEW</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-220 ARGÉN ARGENT</b> 120cm - 47"
 ● <b>R-133 CANELA CINNAMON</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-300 AVENA - OAT</b> 120cm - 47" <b>NEW</b>	 ● <b>R-314 ARCE - MAPLE</b> 120cm - 47" <b>NEW</b>	 ● <b>R-139 TOSTADO HEATHER BEIGE</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-143 CÁÑAMO HEMP BEIGE</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"
 ● <b>R-178 BEIGE BREZO TOAST</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-100 BEIGE</b> ● 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-119 DUNA</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-113 CAVA</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-107 CHAMPÁN CHAMPAGNE</b> 120cm - 47"
 ● <b>R-108 VAINILLA VANILLA</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-148 DESIERTO DESERT</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-188 LIMÓN - LEMON</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-237 PIÑA - PINEAPPLE</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-239 TWEED AMARILLO YELLOW TWEED</b> 120cm - 47"

 ● <b>R-554 AMARILLO YELLOW</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-295 TWEED MIEL HONEY TWEED</b> <b>NEW</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-240 MIEL - HONEY</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-149 MAÍZ - CORN</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-111 CAMEL</b> 120cm - 47"
 ● <b>R-158 OCRE - OCHRE</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-101 MANDARINA MANDARIN</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-567 NARANJA ORANGE</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-185 CALABAZA PUMPKIN</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-106 MELOCOTÓN FLAMINGO</b> 120cm - 47"
 ● <b>R-241 FENIX - PHOENIX</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-105 CORAL - SALMON</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-176 ROJO - RED</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-182 BERMELLÓN VERMILLION</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-177 BURDEOS BURGUNDY</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"
 ● <b>R-104 CASTAÑO CHESTNUT</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-195 CACAO</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-243 TAPENADE</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-775 TWEED LINO LINEN TWEED</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-297 BRUNETTE</b> 120cm - 47" <b>NEW</b>
 ● <b>R-244 PARDO - DUN</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-156 MARRÓN BROWN</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-181 CAFÉ - COFFEE</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-165 MALVA - MAUVE</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-110 LILA - LILLY</b> 120cm - 47"
 ● <b>R-294 TWEED HIELO ICE TWEED</b> <b>NEW</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-193 CELESTE LIGHT BLUE</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-229 ZAFIRO SAPPHIRE</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-169 AZUL ACERO STEEL BLUE</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-296 LAGUNA LAGOON</b> <b>NEW</b> 120cm - 47"

 ● <b>R-911 BÁLTICO - BALTIC</b> 120cm - 47" <b>NEW</b>	 ● <b>R-232 DENIM</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-769 TWEED BÁLTICO BALTIC TWEED</b> <b>NEW</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-236 JEANS</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-172 AZUL - BLUE</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"
 ● <b>R-173 AZUL FUERTE DARK BLUE</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-170 ALMIRANTE ADMIRAL BLUE</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-199 ATLÁNTICO ATLANTIC BLUE</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-174 ABISMO NAVY BLUE</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-175 AZUL MARINO CAPTAIN NAVY</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"
 ● <b>R-171 TURQUESA TURQUOISE</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-313 TWEED IGUANA IGUANA TWEED</b> <b>NEW</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-160 PISTACHO PISTACHIO</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-187 JADE</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-162 KAKI - KHAKI</b> 120cm - 47"
 ● <b>R-142 ESMERALDA EMERALD</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-292 VERDE TEAL</b> <b>NEW</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-163 VERDE - GREEN</b> 120 / 152 / 250cm 47" / 60" / 98"	 ● <b>R-248 HUNTER</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-102 VERDE MUSGO FOREST GREEN</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"
 ● <b>R-114 PERLA - PEARL</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-197 TWEED PLOMO LEAD TWEED</b> <b>NEW</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-112 GRAFITO GRAPHITE</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-186 PLATA - SILVER</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-196 TITANIO TITANIUM</b> 120cm - 47"
 ● <b>R-123 ARGENTA ARGENTA GREY</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-138 NUBE CADET GREY</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-161 GRIS - GREY</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-224 GRIS PARDO DUN GREY</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-152 VISÓN - TAUPE</b> 120cm - 47"

 ● <b>R-127 ROCA MOONROCK</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-776 TWEED VISÓN TAUPE TWEED</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-194 CENIZA - ASH</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-198 NIQUEL - NICKEL</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-774 TWEED HUMO SMOKE TWEED</b> 120cm - 47"
 ● <b>R-164 ANTRACITA CHARCOAL GREY</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-770 TWEED GRIS CHARCOAL TWEED</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"	 ● <b>R-298 CARBÓN - COAL</b> 120cm - 47" <b>NEW</b>	 ● <b>R-150 GRIS OSCURO DARK GREY</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-103 NEGRO - BLACK</b> 120cm - 47"/ 152cm - 60"
 ● <b>R-791 FLAMÉ BEIGE BEIGE SLUB TWEED</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-794 FLAMÉ ARENA SAND SLUB TWEED</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-793 FLAMÉ LINO LINEN SLUB TWEED</b> 120cm - 47"	 ● <b>R-792 FLAMÉ VISÓN TAUPE SLUB TWEED</b> 120cm - 47"	

Lisos flamé Slub Solids

Una exclusiva colección de 4 tejidos lisos, evocadores de los tonos tierra, piedra y yute provocan con la presencia de los hilos de estructura flamé el uso de las urdimbres lino. Esta sobria y elegante gama de colores tostados de la colección da a toldos y estructuras exteriores un look elegante y sofisticado a la vez que natural.

This exclusive collection contains four new solids that offer a sophisticated yet natural look through the use of subtle earth tones combined with slub yarns in the weaving process, adding a new dimension of depth and texture to our awning range.



# Clásicos Classics

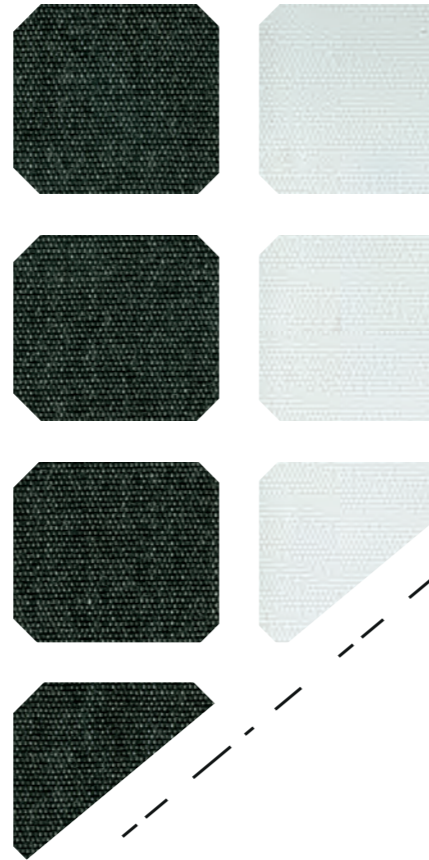
Tejidos de fibra acrílica tintada en masa concebidos para exteriores, proporcionando una excelente protección UV, solidez del color y durabilidad. Gracias al exclusivo Proceso Infinity, son repelentes al agua, a la suciedad y al moho. Así, garantizan una alta resistencia a las inclemencias del tiempo, facilitan la limpieza y el mantenimiento y aportan un confort superior.

*Solution-dyed acrylic fiber fabrics designed for outdoor use, providing excellent UV protection, colour fastness and durability. As a result of our exclusive Infinity Process, they are water, dirt and mould repellent. Thus, they guarantee a high degree of resistance to the elements, they are easy to clean and maintain, and they provide superior comfort.*

## Propiedades | Properties

Permeabilidad al vapor de agua Permeability to steam	Protección UV UV Standard	Confort térmico Thermal comfort	Privacidad Privacy	Oscurecimiento parcial Partial darkening	Control de deslumbramientos Glare control	Libre de ftalatos Free from phthalates

## Aplicaciones | Applications



## PROTECCIÓN UV Y DURABILIDAD

# Clásicos Classics

UV PROTECTION AND DURABILITY

## Características del tejido | Fabric characteristics

Composición   Composition	100% Fibra acrílica tintada en masa   100% Solution-dyed acrylic fiber	
Tipo de tejido   Type of fabric	Acrílico reversible   Reversible acrylic	
Acabado   Finish	Tratamiento especial "Infinity" para toldos que repele el agua y la suciedad, generando una barrera anti-manchas y anti-moho, permitiendo transpirar al tejido. Special "Infinity" treatment for awning that repels water and dirt, creating an anti-stain and anti-mould barrier, whilst allowing the canvas to breatheable.	BS 7209
Uso   Use	Exterior   Outdoor	

## Características técnicas | Technical characteristics

Peso   Weight	305 g/m <sup>2</sup>	UNE-EN 12127
Espesor   Thickness	0,55 mm	UNE-EN ISO 5084
Ancho   Width	120 cm (estándar / standard) 152 cm (según referencia / depending on reference) 220 / 250 / 300 cm (opcional / optional)	
Longitud de pieza   Standard roll length	60 m	
Columna de agua   Water column	≥ 300 mm	UNE-EN 20811
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama) Tensile strength (warp/weft)	165/85 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13934-1
Resistencia al desgarró (urdimbre/trama) Tear strength (warp/weft)	4,5/3 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13937-2
Solidez del color a la luz artificial - Xenotest Colour fastness to artificial light - Xenotest	4-5 (Buena-Excelente) Escala de grises 7-8 (Muy buena-Excelente) Escala de azules 4-5 (Good-Excellent) Grey scale 7-8 (Very good-Excellent) Blue scale	UNE-EN ISO 105 B02
Solidez del color a la intemperie artificial - Xenotest Colour fastness to artificial weathering - Xenotest	4 (Buena) Escala de grises 4 (Good) Grey scale	UNE-EN ISO 105 B04
Repelencia al aceite   Oil repellency	≥ 5	UNE-EN ISO 14419
Repelencia al agua   Water repellency	≥ 5	UNE-EN ISO 4920
Comportamiento en ambiente salino Performance in saline environment	Sin ampollamiento. Sin agrietamiento. Sin cambios No blistering. No cracking. No change	UNE-EN ISO 9227
Resistencia a los agentes químicos Resistance to chemical agents diluted in water	Limpiacristales, amoníaco, alcohol, lejía - Sin alteraciones Window cleaning fluid, ammonia, alcohol, bleach - No change	UNE-EN ISO 2812-1
Actividad antimicrobiana   Antimicrobial activity	Hasta 99,99% de reducción del crecimiento de bacterias Up to 99,99% bacteria growth reduction	AATCC Test Method 100-2012

## Ventajas y beneficios | Advantages and benefits

Aspecto y tacto textil Textile look and feel	Tejidos aptos para impresión Printable fabrics	Aptos para ambientes marinos Suitable for marine environments	Fácil mantenimiento Easy to clean	Ahorro energético Energy saving	Ahorro económico Cost saving	Resistentes al paso del tiempo Stands the test of time

## Seguridad, salud y medioambiente | Safety, health and environment

Factor de protección ultravioleta - UPF Ultraviolet protection factor - UPF	UV80 (Excelente protección) UV80 (Excellent protection)	UV Standard 801
	<b>RECASENS</b> BCN 1886	
		<b>OFICINA CENTRAL / HEADQUARTERS</b> Travessera de Gràcia, 18-20 - 08021 Barcelona (Spain) Tel./Phone: +34 932 002 700 - Fax: +34 932 021 932 info@recasens.com - www.recasens.com

Las características técnicas indicadas son valores medios con una tolerancia de +/-5%. Los datos indicados en el presente documento son resultado de ensayos realizados en laboratorio o de cálculos técnicos conformes a las normativas vigentes. Dado que nuestros productos están en constante evolución, en base a la demanda del mercado y a los avances técnicos, S.A. RECASENS se reserva el derecho a modificar estos datos en todo momento, siendo responsabilidad del cliente verificar que los datos que está consultando corresponden a la última actualización. El cliente será responsable de la correcta utilización del tejido en lo que se refiere a las aplicaciones para las que está concebido y recomendado. S.A. RECASENS declina toda responsabilidad en lo que se refiere al montaje y puesta en obra de sus productos. Así mismo declina toda responsabilidad en cuanto a la instalación de sus productos incumpliendo las normativas vigentes. Las fotografías y descripciones de este catálogo no tienen ningún valor contractual, se indican únicamente a título orientativo. S.A. RECASENS se reserva en todo momento el derecho de hacer las modificaciones que considere oportunas. Copyright © 2021 S.A. RECASENS. Todos los derechos reservados.

The technical characteristics shown are average values with a +/-5% tolerance. The data indicated in this document are the result of laboratory tests or technical calculations in accordance with current regulations. As our products are constantly evolving, according to market demands and technical progress, S.A. RECASENS reserves the right to change these data at any time. It is the customer's responsibility to check that the data that they are consulting are from the most recent update. The customer shall be responsible for the correct use of the fabric with regard to the applications for which it has been designed and recommended. S.A. RECASENS accepts no responsibility regarding the assembly and installation of its products. It also accepts no responsibility for its products being installed in non-compliance with current regulations. The photographs and descriptions in this catalogue have no contractual value, they are indicated for guidance only. S.A. RECASENS reserves the right to make any modifications it deems appropriate. Copyright©2021 S.A. RECASENS. All rights reserved.

- PROTECCIÓN UV Y DURABILIDAD -



R-055 BLANCO AMARILLO - WHITE YELLOW

Rapport / Repeat : 16,9cm / 6,6" | 120cm / 47"



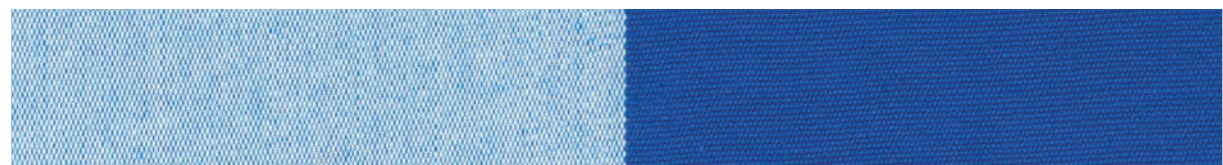
R-012 BLANCO ROJO - WHITE RED

Rapport / Repeat : 16,9cm / 6,6" - Ancho / Width : 120cm / 47"



R-016 BLANCO AZUL - WHITE BLUE

Rapport / Repeat : 16,9cm / 6,6" - Ancho / Width : 120cm / 47"



R-166 FOIX

Rapport / Repeat : 16,9cm / 6,6" - Ancho / Width : 120cm / 47"



R-014 BLANCO VERDE - WHITE GREEN

Rapport / Repeat : 16,9cm / 6,6" - Ancho / Width : 120cm / 47"



R-144 MAELLA

Rapport / Repeat : 16,9cm / 6,6" - Ancho / Width : 120cm / 47"



R-017 BLANCO NEGRO - WHITE BLACK

Rapport / Repeat : 16,9cm / 6,6" - Ancho / Width : 120cm / 47"



R-061 BLANCO GRIS - WHITE GREY

Rapport / Repeat : 16,9cm / 6,6" - Ancho / Width : 120cm / 47"



R-056 BLANCO MARRÓN - WHITE GREY

Rapport / Repeat : 16,9cm / 6,6" - Ancho / Width : 120cm / 47"



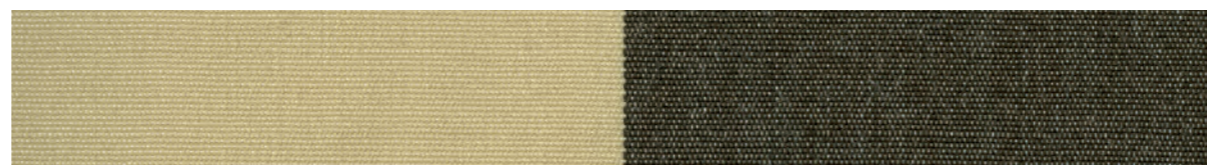
R-206 CABANES

Rapport / Repeat : 16,9cm / 6,6" - Ancho / Width : 120cm / 47"



R-252 VAINILLA BEIGE - VANILLA BEIGE

Rapport / Repeat : 16,9cm / 6,6" - Ancho / Width : 120cm / 47"



R-223 PERELLÓ

Rapport / Repeat : 16,9cm / 6,6" - Ancho / Width : 120cm / 47"



R-630 ZAIDÍN

Rapport / Repeat : 16,9cm / 6,6" - Ancho / Width : 120cm / 47"



R-058 OCRE MARRÓN - OCHRE BROWN

Rapport / Repeat : 19,8cm / 7,8" - Ancho / Width : 120cm / 47"



R-211 FALSET

Rapport / Repeat : 16,7cm / 6,6" - Ancho / Width : 120cm / 47"

- UV PROTECTION AND DURABILITY -



R-055 BLANCO AMARILLO - WHITE YELLOW



R-012 BLANCO ROJO - WHITE RED



R-016 BLANCO AZUL - WHITE BLUE



R-166 FOIX



R-014 BLANCO VERDE - WHITE GREEN



R-144 MAELLA



R-017 BLANCO NEGRO - WHITE BLACK



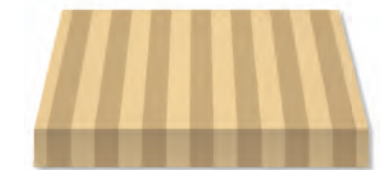
R-061 BLANCO GRIS - WHITE GREY



R-056 BLANCO MARRÓN - WHITE GREY



R-206 CABANES



R-252 VAINILLA BEIGE - VANILLA BEIGE



R-223 PERELLÓ



R-630 ZAIDÍN



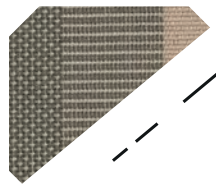
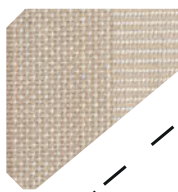
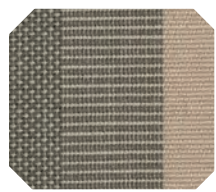
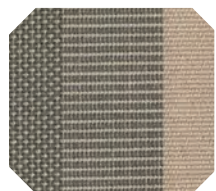
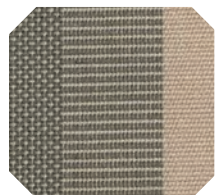
R-058 OCRE MARRÓN - OCHRE BROWN



R-211 FALSET

RECASENS

BCN 1886



DISEÑOS ÚNICOS

# Fantasia *Fantasy*

*UNIQUE PATTERNS*



## Características del tejido | Fabric characteristics

Composición   Composition	100% Fibra acrílica tintada en masa   100% Solution-dyed acrylic fiber	
Tipo de tejido   Type of fabric	Acrílico reversible   Reversible acrylic	
Acabado   Finish	Tratamiento especial "Infinity" para toldos que repele el agua y la suciedad, generando una barrera anti-manchas y anti-moho, permitiendo transpirar al tejido. Special "Infinity" treatment for awnings that repels water and dirt, creating an anti-stain and anti-mould barrier, whilst allowing the canvas to breathable.	BS 7209
Uso   Use	Exterior   Outdoor	

## Características técnicas | Technical characteristics

Peso   Weight	305 g/m <sup>2</sup>	UNE-EN 12127
Espesor   Thickness	0,55 mm	UNE-EN ISO 5084
Ancho   Width	120 cm (estándar   standard) 152 cm (según referencia   depending on reference) 220 / 250 / 300 cm (opcional   optional)	
Longitud de pieza   Standard roll length	60 m	
Columna de agua   Water column	≥300 mm	UNE-EN 20811
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama) Tensile strength (warp/weft)	165/85 daN/ 5 cm	UNE-EN ISO 13934-1
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama) Tear strength (warp/weft)	4,5/3 daN	UNE-EN ISO 13937-2
Solidez del color a la luz artificial - Xenotest Colour fastness to artificial light-Xenotest	4-5 (Buena-Excelente) Escala de grises 7-8 (Muy buena-Excelente) Escala de azules 4-5 (Good-Excellent) Grey Scale 7-8 (Very Good-Excellent) Blue Scale	UNE-EN ISO 105 B02
Solidez del color a la intemperie artificial - Xenotest Colour fastness to artificial weathering - Xenotest	4 (Buena) Escala de grises 4 (Good) Grey Scale	UNE-EN ISO 105 B04
Repelencia al aceite   Oil repellency	≥ 5	UNE-EN ISO 14419
Repelencia al agua   Water repellency	≥ 5	UNE-EN ISO 4920
Comportamiento en ambiente salino Performance in saline environment	Sin apollamiento. Sin agrietamiento. Sin cambios No blistering. No cracking. No change	UNE-EN ISO 9227
Resistencia a los agentes químicos Resistance to chemical agents diluted in water	Limpiacristales, amoníaco, alcohol, lejía - Sin alteraciones Window cleaning fluid, ammonia, alcohol, bleach - No change	UNE-EN ISO 2812-1
Actividad antimicrobiana Antimicrobial activity	Hasta 99,99% de reducción del crecimiento de bacterias Up to 99,99% bacteria growth reduction	AATCC Test Method 100-2012

## Ventajas y beneficios | Advantages and benefits

Aspecto y tacto téxtil Textile look and feel	Tejidos aptos para impresión Printable fabrics	Aptos para ambientes marinos Suitable for marine environments	Fácil mantenimiento Easy to clean	Ahorro energético Energy saving	Ahorro económico Cost saving	Resistentes al paso del tiempo Stands the test of time

## Seguridad, salud y medioambiente | Safety, health and environment

Factor de protección ultravioleta - UPF Ultraviolet protection factor - UPF	UV80 (Excelente protección) UV80 (Excellent protection)	UV Standard 801
--	--	-----------------

# RECASENS

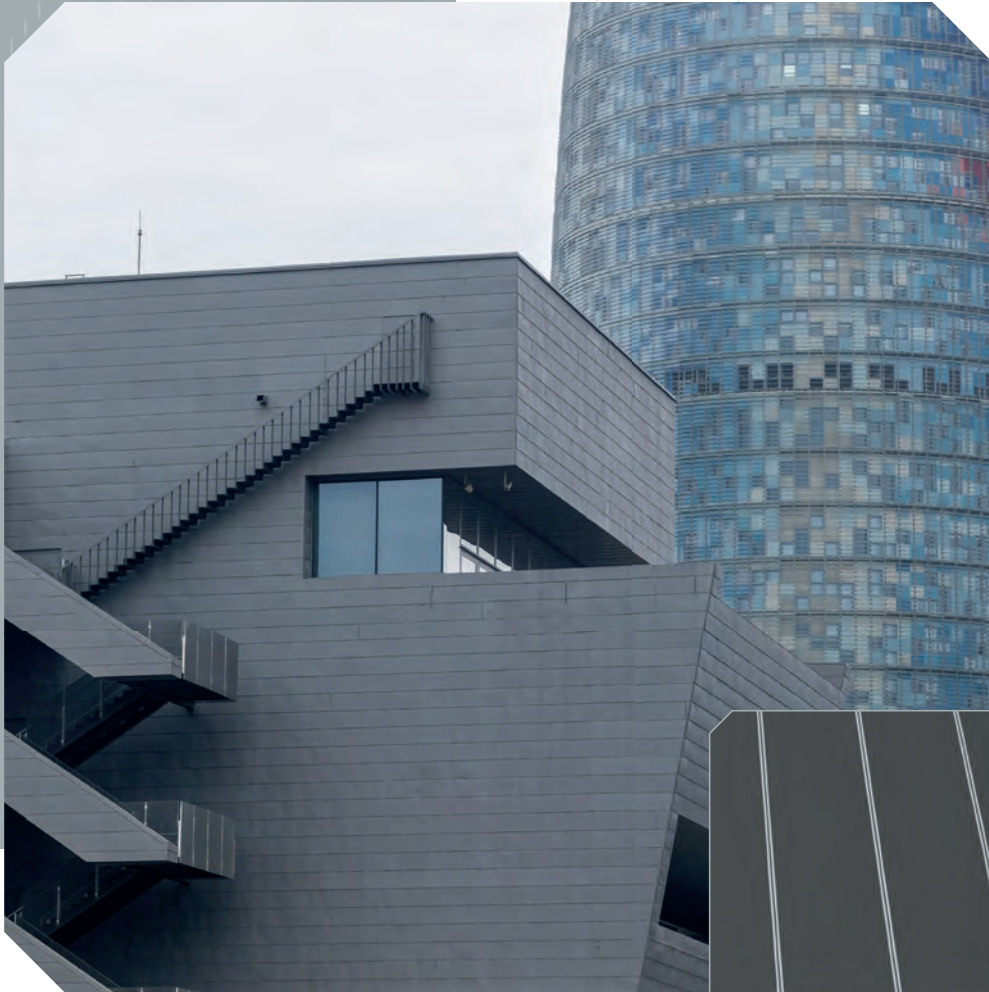
BCN 1886

Sistema de Gestión ISO 9001:2015

**OFICINA CENTRAL / HEADQUARTERS**  
 Travessera de Gràcia, 18-20 - 08021 Barcelona (Spain)  
 Tel./Phone: +34 932 002 700 - Fax: +34 932 021 932  
 info@recasens.com - www.recasens.com

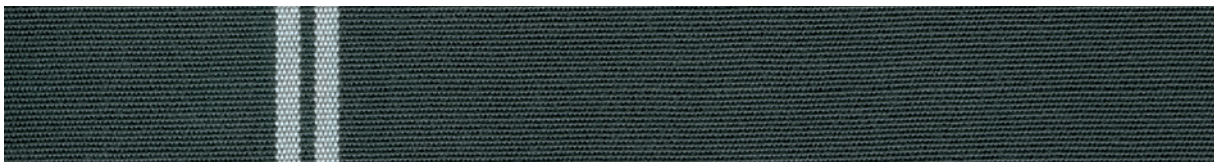
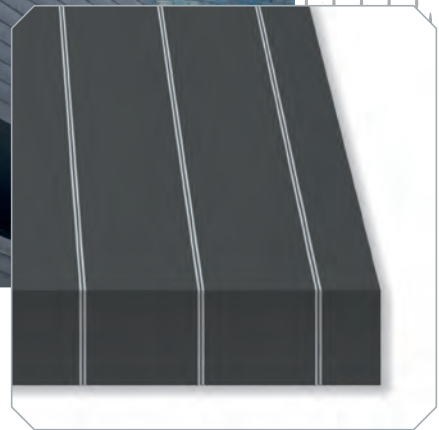
Las características técnicas indicadas son valores medios con una tolerancia de +/-5%. Los datos indicados en el presente documento son resultado de ensayos realizados en laboratorio o de cálculos técnicos conformes a las normativas vigentes. Dado que nuestros productos están en constante evolución, en base a la demanda del mercado y a los avances técnicos, S.A. RECASENS se reserva el derecho a modificar estos datos en todo momento, siendo responsabilidad del cliente verificar que los datos que está consultando corresponden a la última actualización. El cliente será responsable de la correcta utilización del tejido en lo que se refiere a las aplicaciones para las que está concebido y recomendado. S.A. RECASENS declina toda responsabilidad en lo que se refiere al montaje y puesta en obra de sus productos. Así mismo declina toda responsabilidad en cuanto a la instalación de sus productos incumpliendo las normativas vigentes. Las fotografías y descripciones de este catálogo no tienen ningún valor contractual, se indican únicamente a título orientativo. S.A. RECASENS se reserva en todo momento el derecho de hacer las modificaciones que considere oportunas. Copyright © 2021 S.A. RECASENS. Todos los derechos reservados.

The technical characteristics shown are average values with a +/-5% tolerance. The data indicated in this document are the result of laboratory tests or technical calculations in accordance with current regulations. As our products are constantly evolving, according to market demands and technical progress, S.A. RECASENS reserves the right to change these data at any time. It is the customer's responsibility to check that the data that they are consulting are from the most recent update. The customer shall be responsible for the correct use of the fabric with regard to the applications for which it has been designed and recommended. S.A. RECASENS accepts no responsibility regarding the assembly and installation of its products. It also accepts no responsibility for its products being installed in non-compliance with current regulations. The photographs and descriptions in this catalogue have no contractual value, they are indicated for guidance only. S.A. RECASENS reserves the right to make any modifications it deems appropriate. Copyright©2021 S.A. RECASENS. All rights reserved.



Museo Disseny Hub, Barcelona

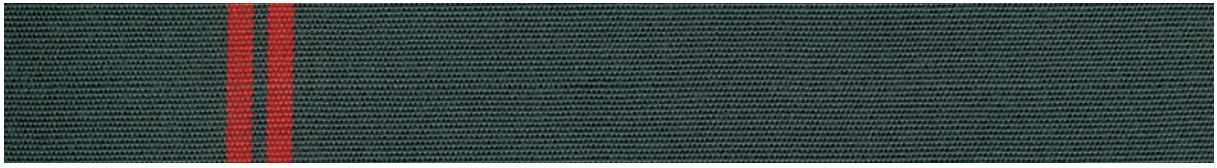
# Gris Grey



© R-060 BRONX

Rapport | Repeat : 14,8 cm | 5.9"

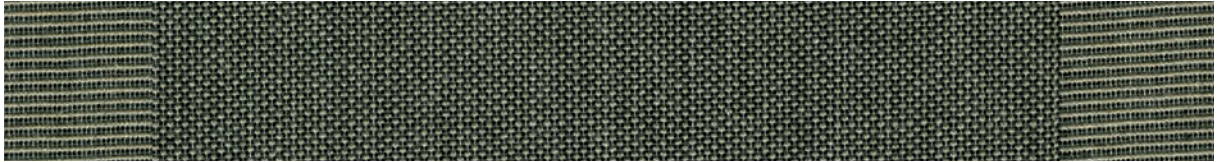
120 cm | 47"



Ⓢ R-063 BAYSIDE

Rapport | Repeat : 14,7 cm | 5.8"

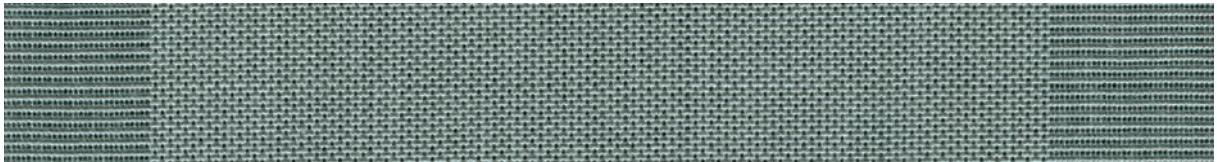
120 cm | 47"



Ⓢ R-086 CONCORD

Rapport | Repeat : 23,6 cm | 9.2"

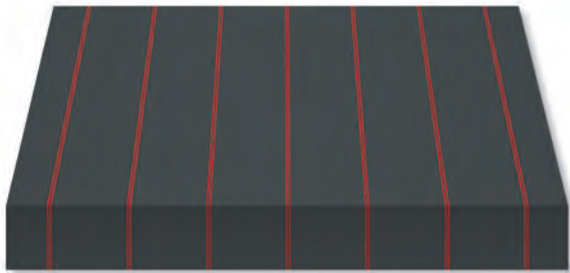
120 cm | 47"



R-089 GLENDALE

Rapport | Repeat : 23,6 cm | 9.2"

120 cm | 47"



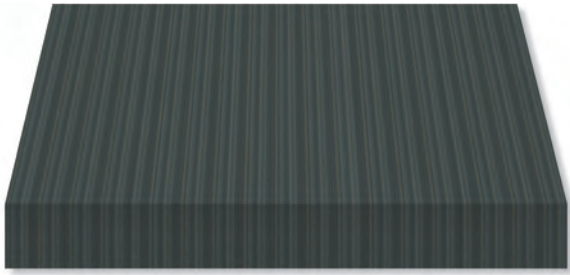
R-063 BAYSIDE



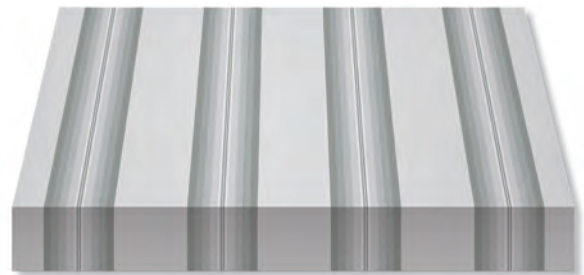
R-086 CONCORD



R-089 GLENDALE



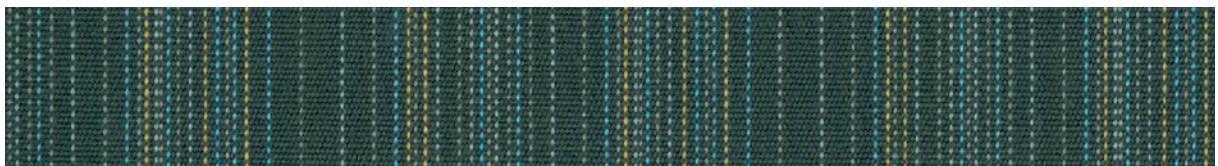
R-094 PRATI



R-282 PELHAM



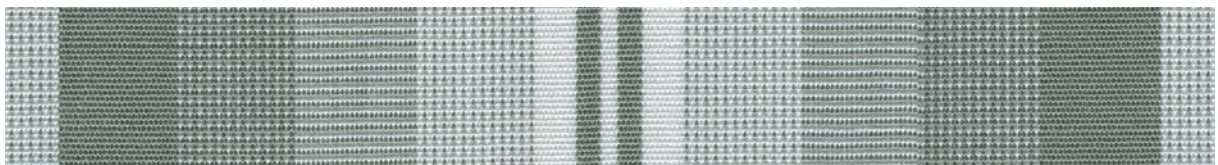
R-284 SUNNYSIDE



R-094 PRATI

Rapport | Repeat : 6,2 cm | 2.4"

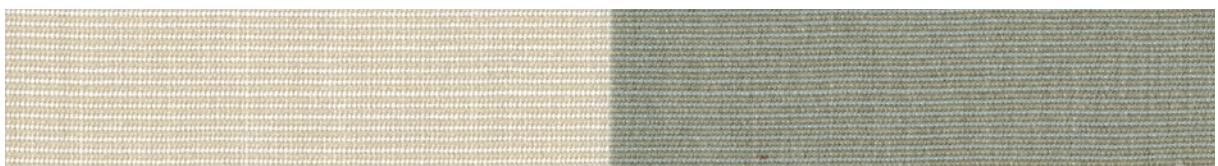
120 cm | 47"



R-282 PELHAM

Rapport | Repeat : 29,6 cm | 11.6"

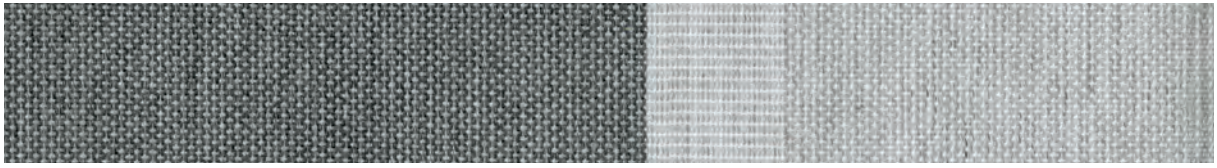
120 cm | 47"



R-284 SUNNYSIDE

Rapport | Repeat : 29,5 cm | 11.6"

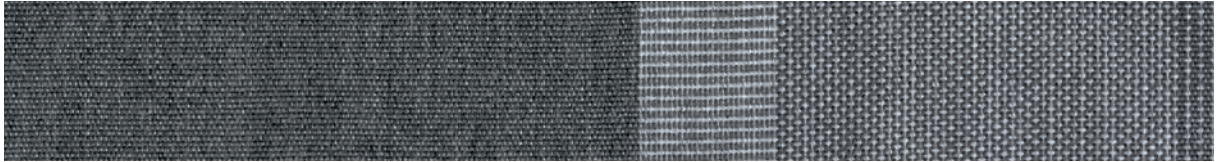
120 cm | 47"



R-321 GRACIA (NEW)

Rapport | Repeat : 30,3 cm | 11.9"

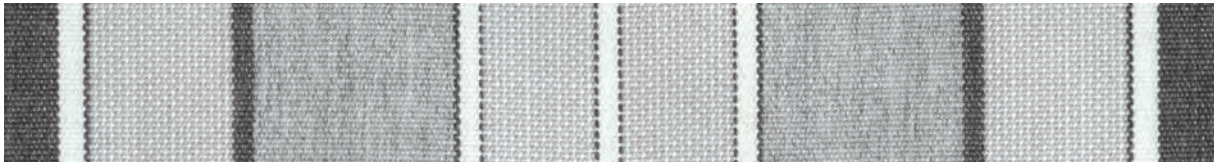
120 cm | 47"



R-322 BONANOVA (NEW)

Rapport | Repeat : 30,3 cm | 11.9"

120 cm | 47"



R-326 CERCS (NEW)

Rapport | Repeat : 23,5 cm | 9.2"

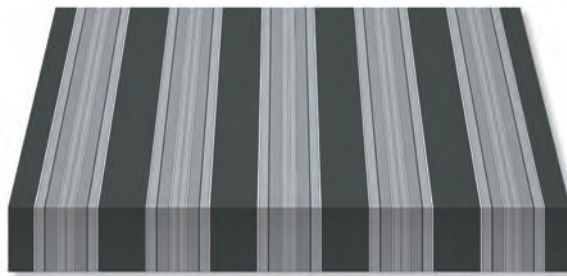
120 cm | 47"



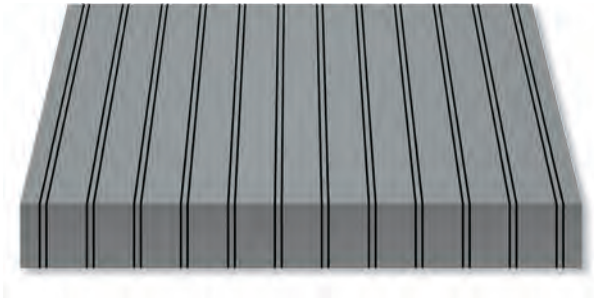
R-321 GRACIA (NEW)



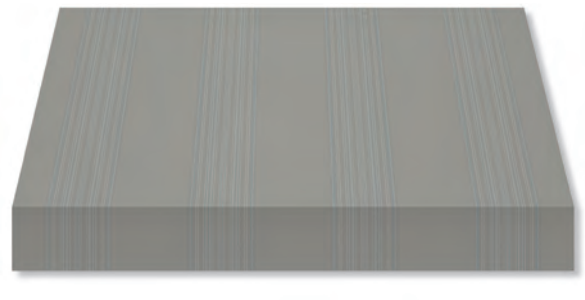
R-322 BONANOVA (NEW)



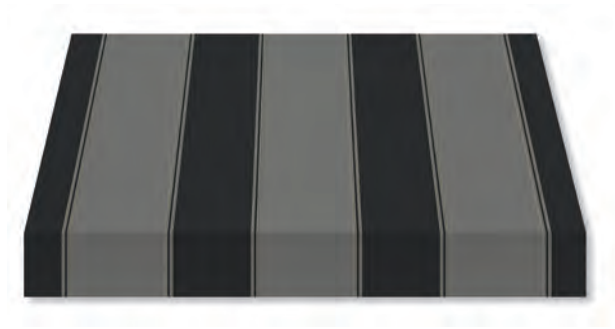
R-326 CERCS (NEW)



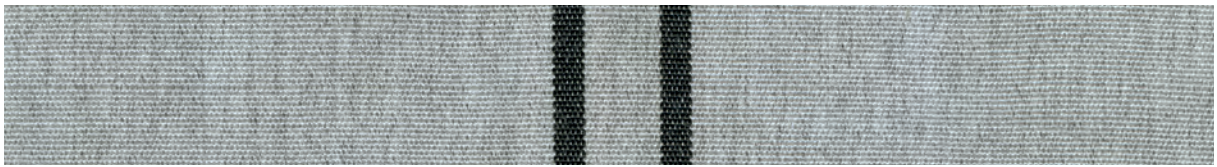
R-328 SANTS NEW



R-346 TAMBRE



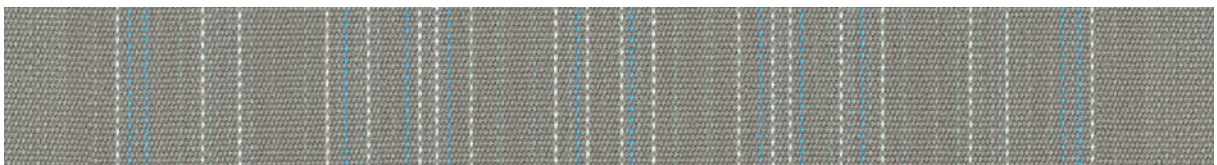
R-348 ULLA



R-328 SANTS NEW

Rapport | Repeat : 9,8 cm | 3.9"

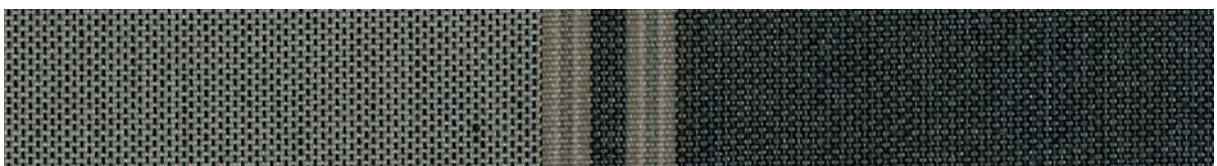
120 cm | 47"



R-346 TAMBRE

Rapport | Repeat : 30 cm | 11.8"

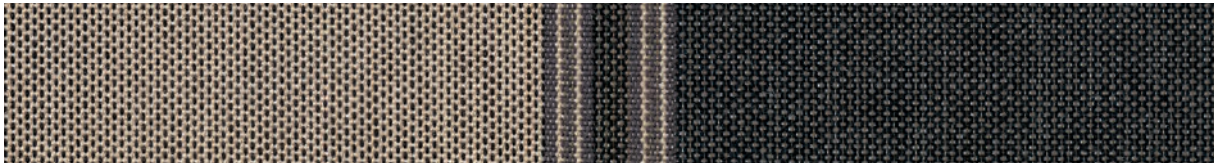
120 cm | 47"



R-348 ULLA

Rapport | Repeat : 40 cm | 15.7"

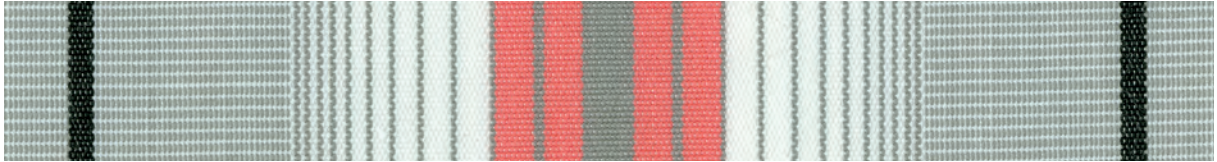
120 cm | 47"



**R-349 CABRIEL**

Rapport | Repeat : 40 cm | 15.7"

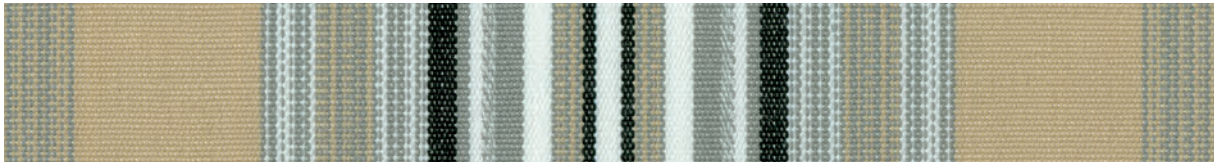
120 cm | 47"



**R-418 ESTELLA**

Rapport | Repeat : 19,5 cm | 7.7"

120 cm | 47"



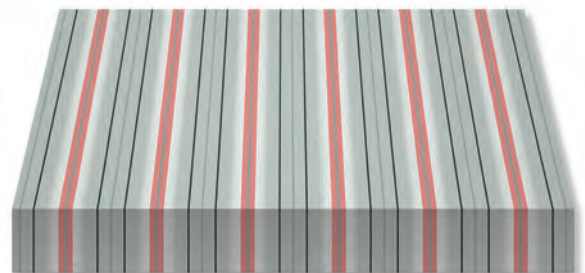
**R-747 BEGUR**

Rapport | Repeat : 19,5 cm | 7.7"

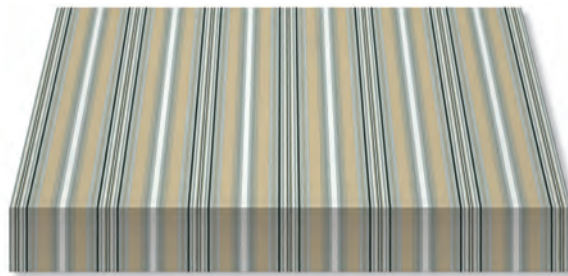
120 cm | 47"



**R-349 CABRIEL**



**R-418 ESTELLA**



**R-747 BEGUR**



**R-809** MOTRICO



**R-809** MOTRICO

Rapport | Repeat : 29,4 cm | 11.6"

120 cm | 47"





Marrón – Brown

Fantasia – Fantasy



La Pedrera, Barcelona

# Marrón

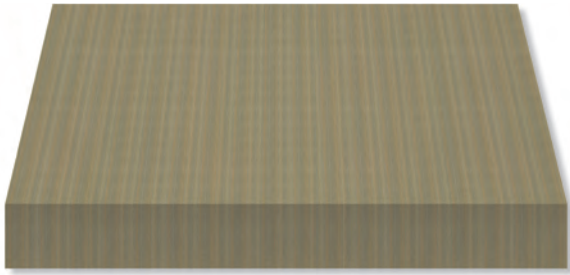
# Brown



R-085 CLAREMONT

Rapport | Repeat : 23,7 cm | 9.3"

120 cm | 47"



R-097 TRASTÉVERE



R-231 GALDAR



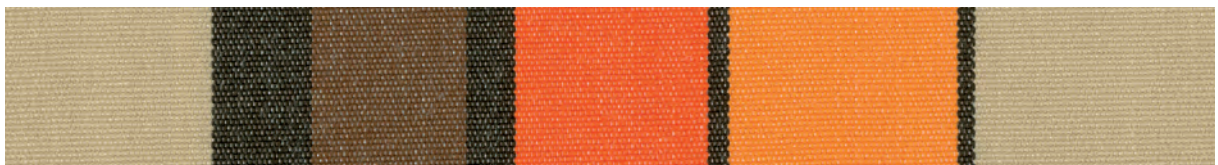
R-242 ZAHARA



R-097 TRASTÉVERE

Rapport | Repeat : 6,2 cm | 2.4"

120 cm | 47"



R-231 GALDAR

Rapport | Repeat : 19,7 cm | 7.7"

120 cm | 47"



R-242 ZAHARA

Rapport | Repeat : 18,9 cm | 7.4"

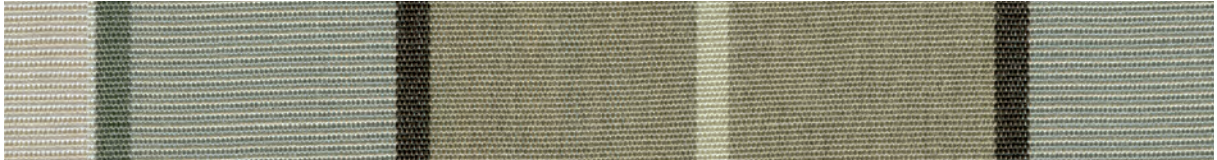
120 cm | 47"



R-278 WESTMINSTER

Rapport | Repeat : 23,5 cm | 9.2"

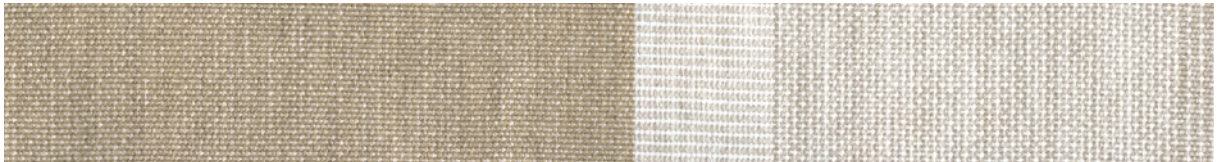
120 cm | 47"



R-280 MIDWOOD

Rapport | Repeat : 29,8 cm | 11.7"

120 cm | 47"

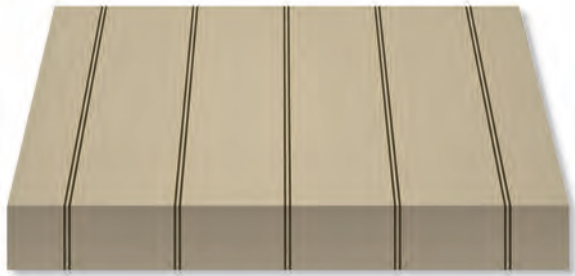


R-323 BORN

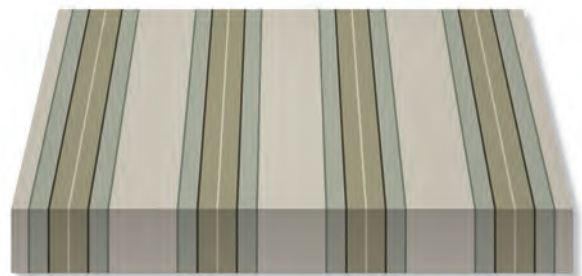
NEW

Rapport | Repeat : 30,3 cm | 11.9"

120 cm | 47"



R-278 WESTMINSTER



R-280 MIDWOOD

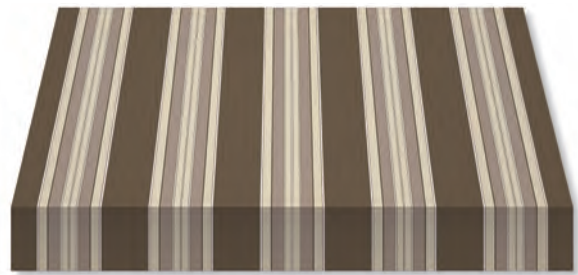


R-323 BORN

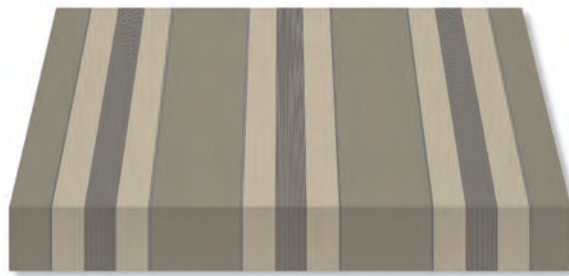
NEW



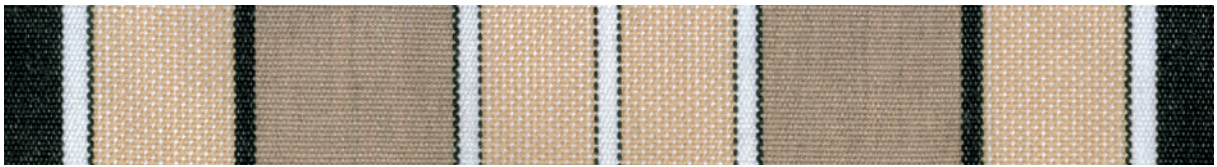
R-324 VALLS



R-325 AVIÁ



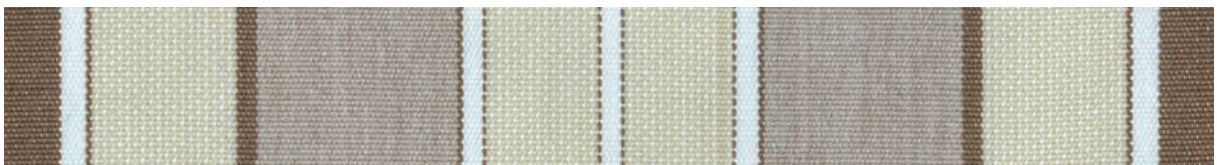
R-350 SELLA



R-324 VALLS

Rapport | Repeat : 23,5 cm | 9.2"

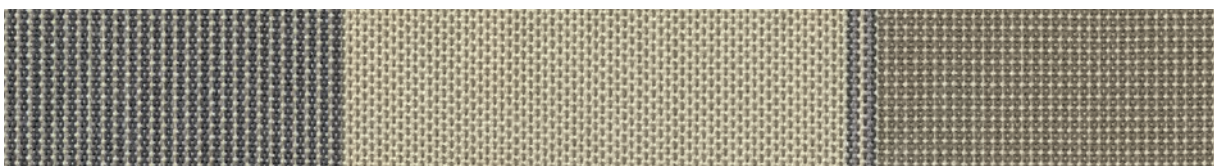
120 cm | 47"



R-325 AVIÁ

Rapport | Repeat : 23,5 cm | 9.2"

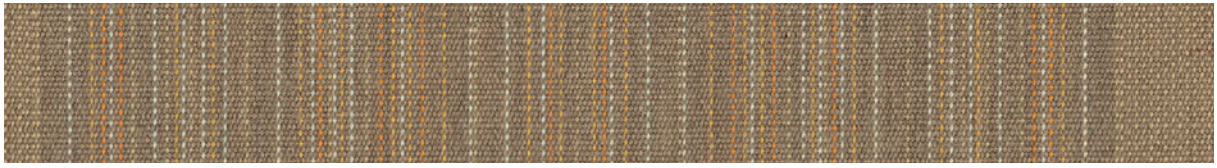
120 cm | 47"



R-350 SELLA

Rapport | Repeat : 40 cm | 15.7"

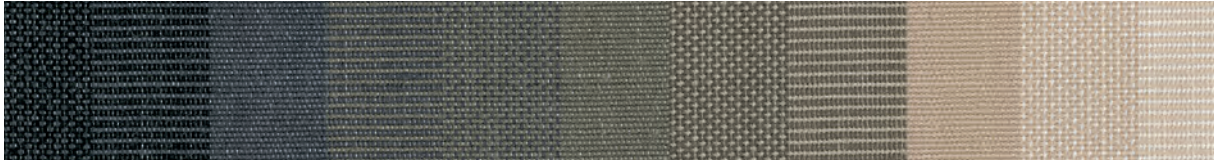
120 cm | 47"



Ⓢ R-351 ARGÁ

Rapport | Repeat : 30 cm | 11.8"

120 cm | 47"



R-352 SEGRE

Rapport | Repeat : 40 cm | 15.7"

120 cm | 47"



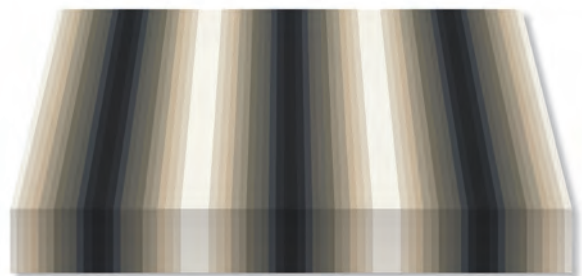
R-353 MUGA

Rapport | Repeat : 40 cm | 15.7"

120 cm | 47"



R-351 ARGÁ



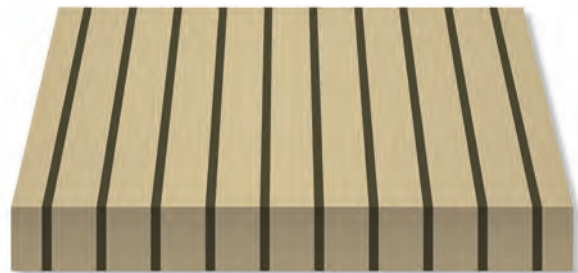
R-352 SEGRE



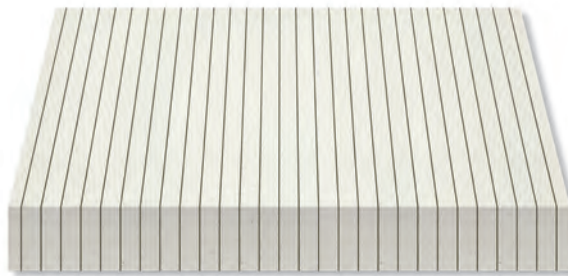
R-353 MUGA



R-354 BESÓS



R-409 CASPE



R-414 CIES



R-354 BESÓS

Rapport | Repeat : 40 cm | 15.7"

120 cm | 47"



R-409 CASPE

Rapport | Repeat : 11,7 cm | 4.6"

120 cm | 47"



R-414 CIES

Rapport | Repeat : 4,2 cm | 1.6"

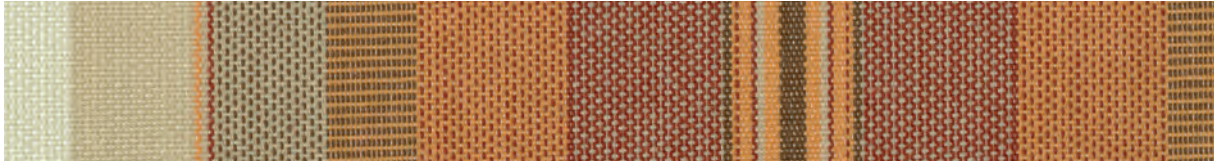
120 cm | 47"



R-428 GANDÍA

Rapport | Repeat : 23,5 cm | 9.2"

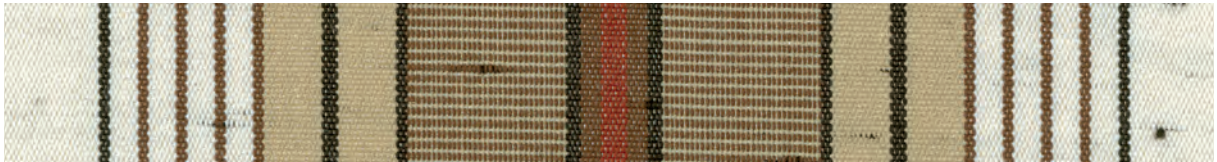
120 cm | 47"



R-448 NÁJERA

Rapport | Repeat : 29,4 cm | 11.6"

120 cm | 47"



R-706 XÁTIVA

Rapport | Repeat : 19,5 cm | 7.7"

120 cm | 47"



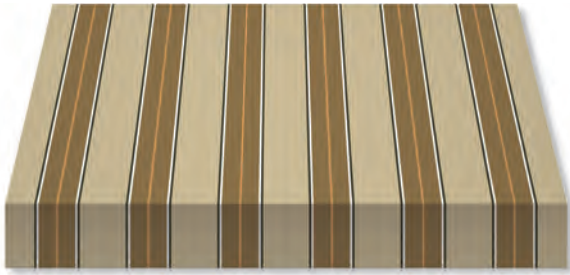
R-428 GANDÍA



R-448 NÁJERA



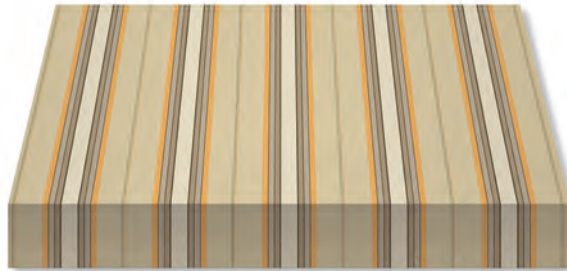
R-706 XÁTIVA



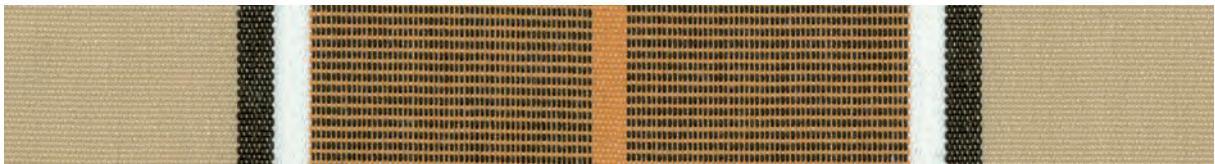
R-708 LORCA



R-724 ELDA



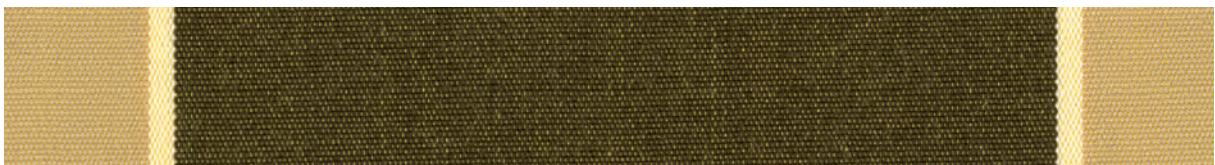
R-749 CALPE



R-708 LORCA

Rapport | Repeat : 19,5 cm | 7.7"

120 cm | 47"



R-724 ELDA

Rapport | Repeat : 23,4 cm | 9.2"

120 cm | 47"

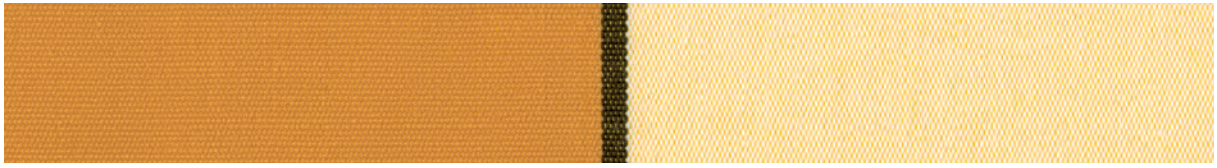


R-749 CALPE

Rapport | Repeat : 23,7 cm | 9.3"

120 cm | 47"

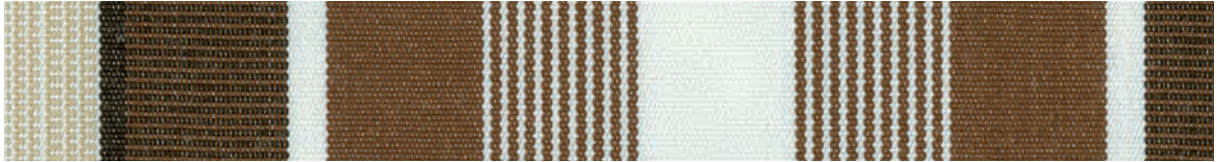




R-798 ARANJUEZ

Rapport | Repeat : 23,4 cm | 9.2"

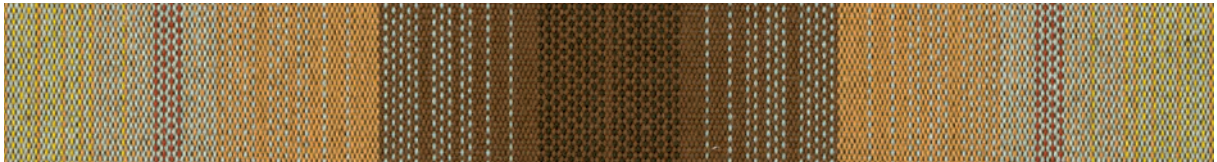
120 cm | 47"



R-806 ARUCAS

Rapport | Repeat : 28,3 cm | 11.1"

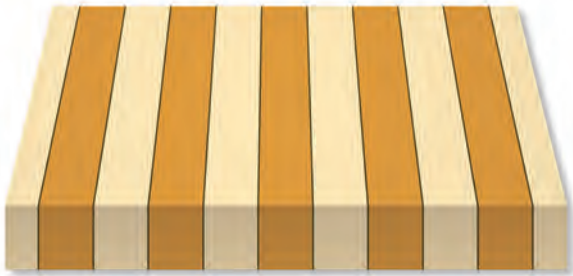
120 cm | 47"



R-807 NIJAR

Rapport | Repeat : 23,3 cm | 9.2"

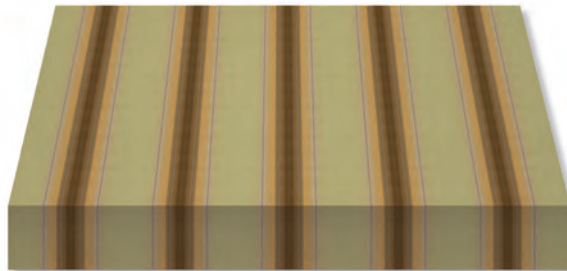
120 cm | 47"



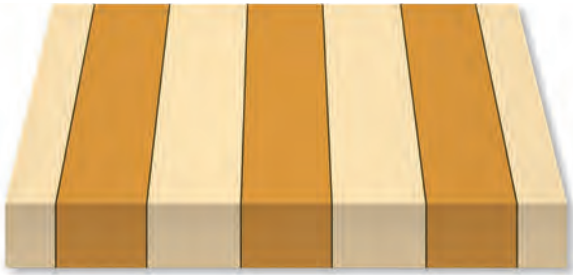
R-798 ARANJUEZ



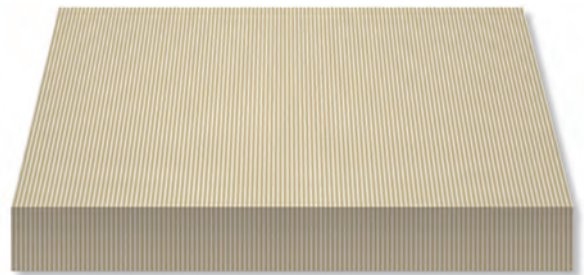
R-806 ARUCAS



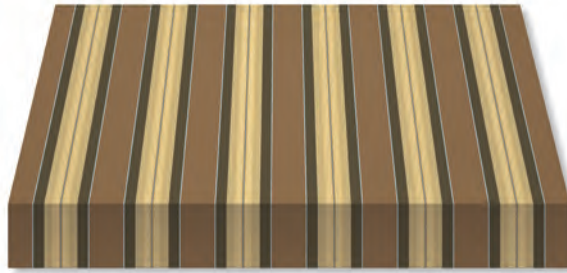
R-807 NIJAR



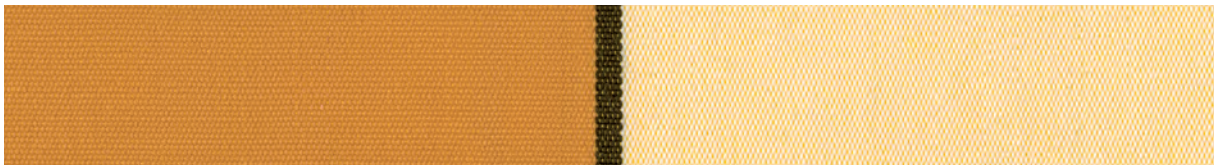
R-810 BAEZA



R-812 INCA



R-817 OLITE



R-810 BAEZA

Rapport | Repeat : 37,8 cm | 14.9"

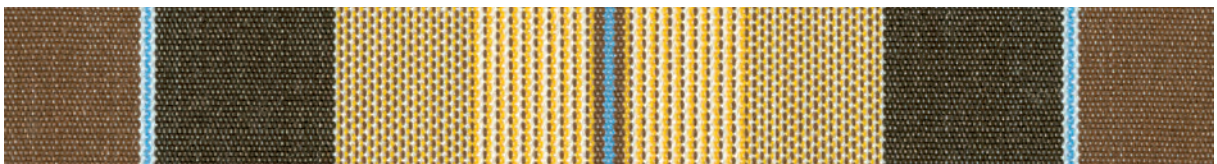
120 cm | 47"



R-812 INCA

Rapport | Repeat : 1 cm | 0.4"

120 cm | 47"



R-817 OLITE

Rapport | Repeat : 19,6 cm | 7.7"

120 cm | 47"



**R-827 TOLEDO**

Rapport | Repeat : 18,9 cm | 7.4"

120 cm | 47"



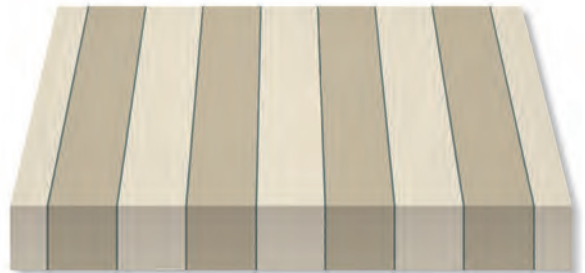
**R-876 GALDANA**

Rapport | Repeat : 29,2 cm | 11.5"

120 cm | 47"



**R-827 TOLEDO**



**R-876 GALDANA**



Paseo de Gracia, Barcelona

# Amarillo

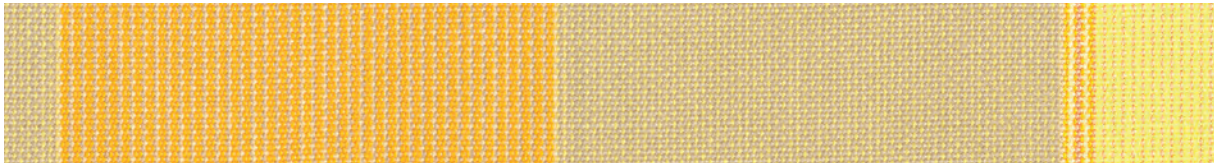
# Yellow



R-247 MANACOR

Rapport | Repeat : 29,2 cm | 11.5"

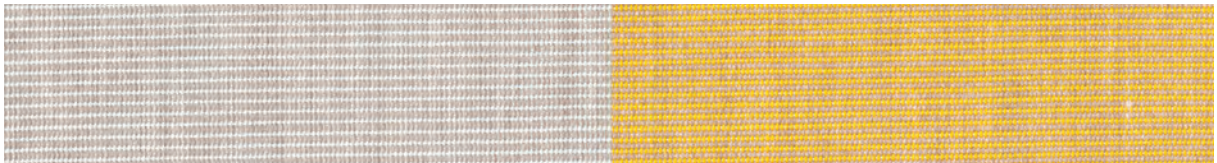
120 cm | 47"



R-358 GES

Rapport | Repeat : 40 cm | 15.7"

120 cm | 47"



R-360 RIBES

Rapport | Repeat : 40 cm | 15.7"

120 cm | 47"



R-412 MOTRIL

Rapport | Repeat : 10,6 cm | 4.2"

120 cm | 47"



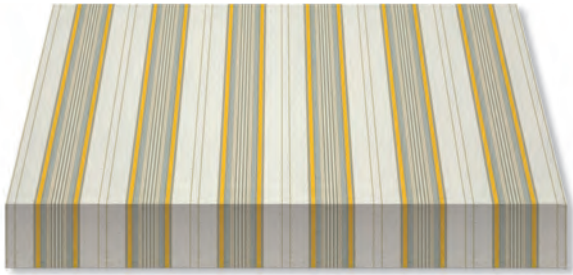
R-358 GES



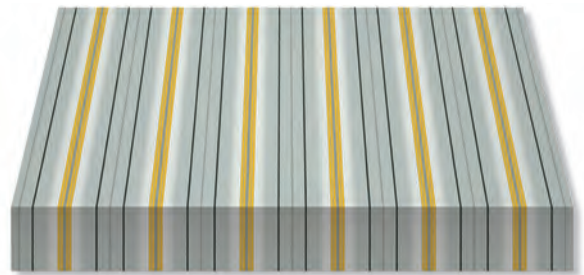
R-360 RIBES



R-412 MOTRIL



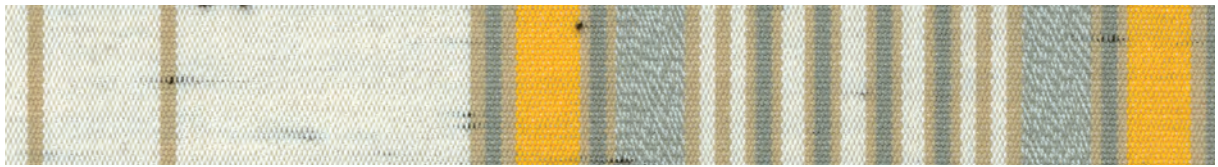
R-417 TOSSA



R-419 RONDA



R-422 MOJACAR



R-417 TOSSA

Rapport | Repeat : 19,6 cm | 7.7"

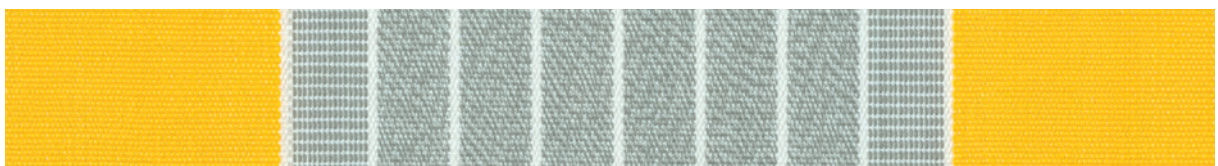
120 cm | 47"



R-419 RONDA

Rapport | Repeat : 19,5 cm | 7.7"

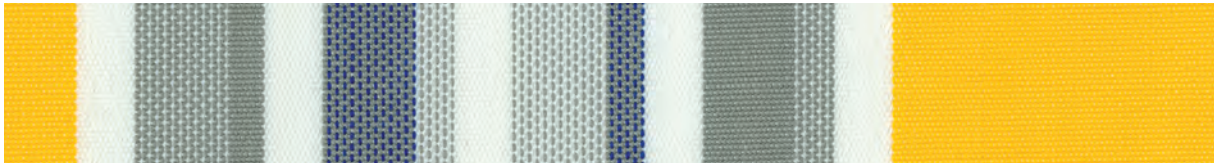
120 cm | 47"



R-422 MOJACAR

Rapport | Repeat : 16,8 cm | 6.6"

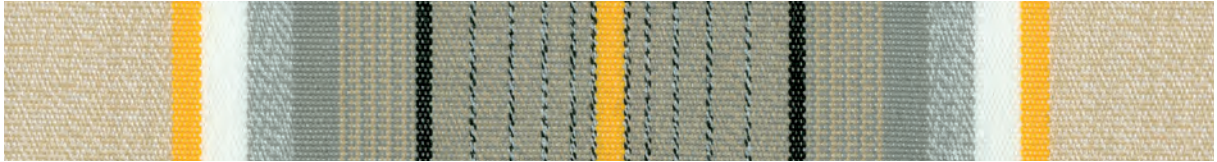
120 cm | 47"



R-423 CAMBRILS

Rapport | Repeat : 19,5 cm | 7.7"

120 cm | 47"



R-466 SIRIA

Rapport | Repeat : 19,5 cm | 7.7"

120 cm | 47"



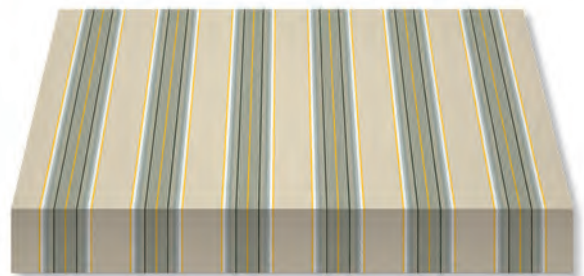
R-720 MIJAS

Rapport | Repeat : 23,4 cm | 9.2"

120 cm | 47"



R-423 CAMBRILS



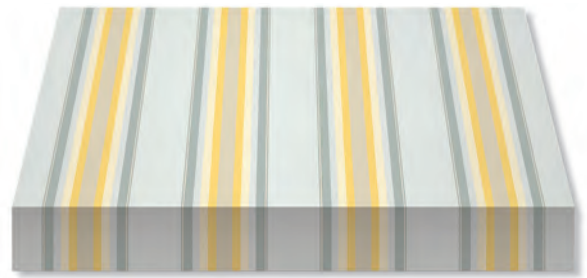
R-466 SIRIA



R-720 MIJAS



R-748 ANAGA



R-813 ASTÚN



R-848 LAREDO



R-748 ANAGA

Rapport | Repeat : 16,9 cm | 6.6"

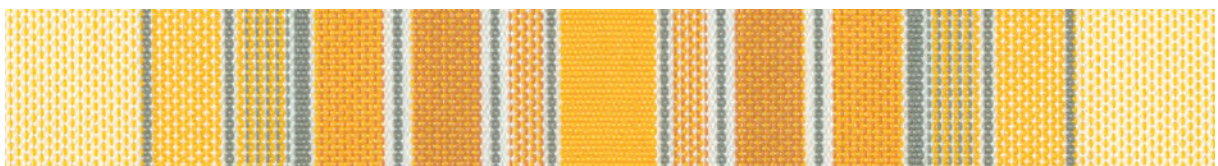
120 cm | 47"



R-813 ASTÚN

Rapport | Repeat : 29,5 cm | 11.6"

120 cm | 47"



R-848 LAREDO

Rapport | Repeat : 19,6 cm | 7.7"

120 cm | 47"





**R-970** VALDUNCIEL

Rapport | Repeat : 29,3 cm | 11.5"

120 cm | 47"

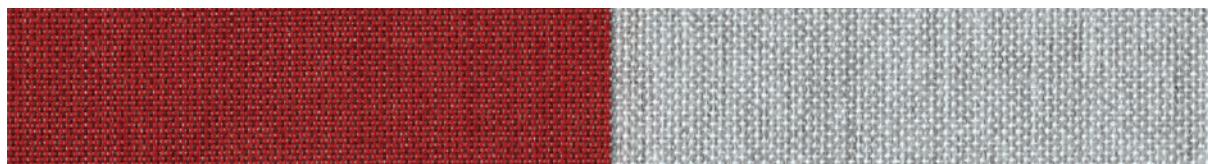


**R-970** VALDUNCIEL



Arco de Triunfo, Barcelona

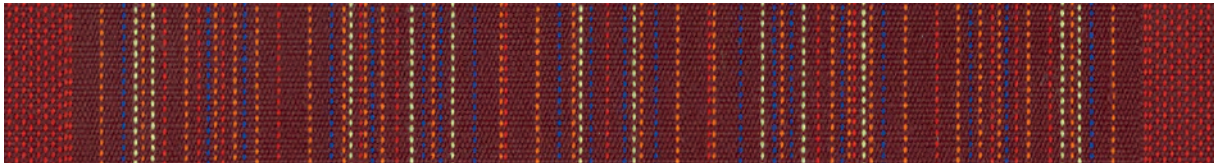
# Rojo Red



R-362 MENOR

Rapport | Repeat : 40 cm | 15.7"

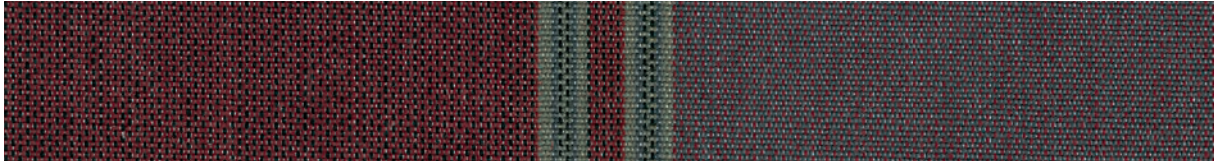
120 cm | 47"



R-363 CONGOST

Rapport | Repeat : 30 cm | 11.8"

120 cm | 47"



R-365 FRESER

Rapport | Repeat : 40 cm | 15.7"

120 cm | 47"



© R-430 BARÁ

Rapport | Repeat : 23,5 cm | 9.2"

120 cm | 47"



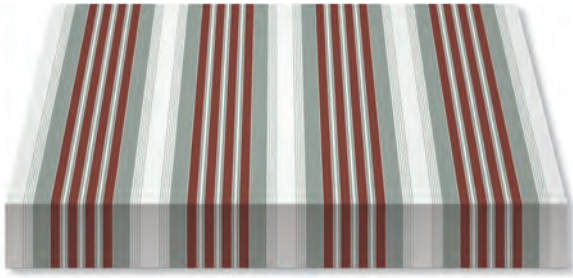
R-363 CONGOST



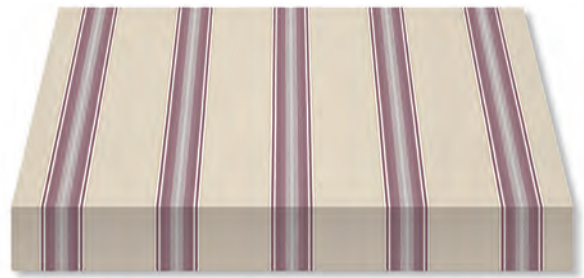
R-365 FRESER



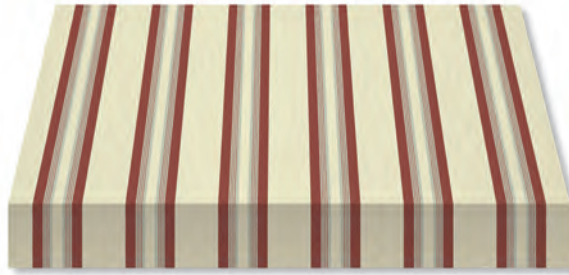
R-430 BARÁ



R-434 DALIAS



R-460 SAGARÓ



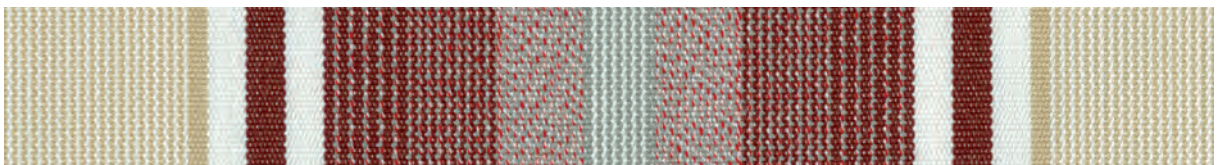
R-501 BLANES



R-434 DALIAS

Rapport | Repeat : 29 cm | 11.4"

120 cm | 47"



R-460 SAGARÓ

Rapport | Repeat : 23,9 cm | 9.4"

120 cm | 47"



R-501 BLANES

Rapport | Repeat : 19,5 cm | 7.7"

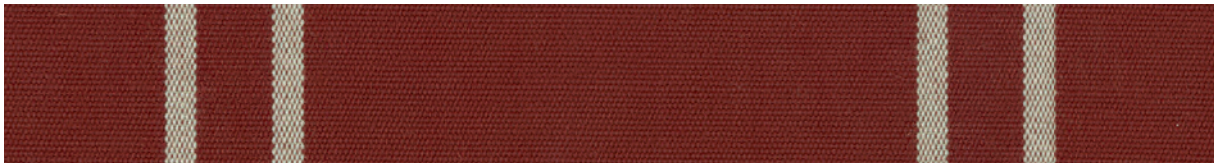
120 cm | 47"



R-700 ANTILLA

Rapport | Repeat : 9,8 cm | 3.9"

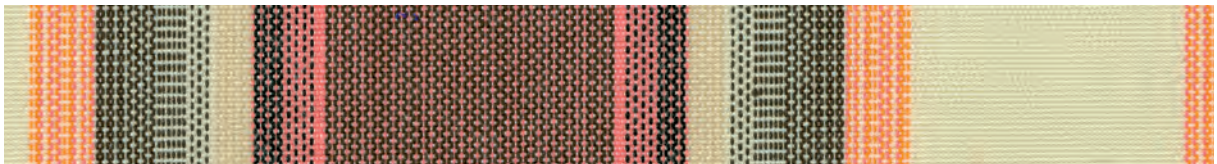
120 cm | 47"



R-701 YECLA

Rapport | Repeat : 9,8 cm | 3.9"

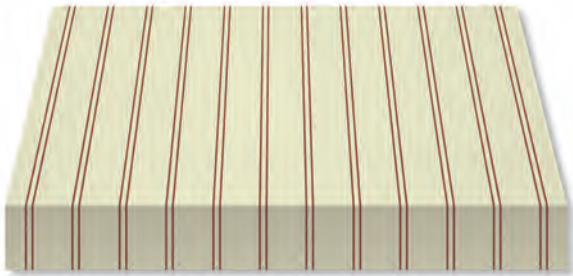
120 cm | 47"



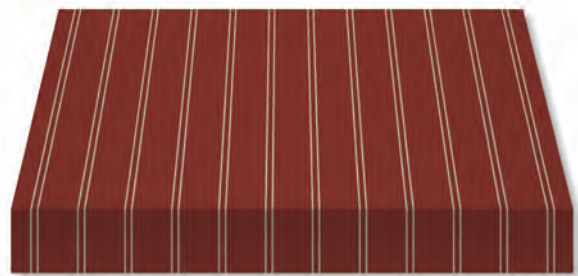
R-803 ALCIRA

Rapport | Repeat : 23,3 cm | 9.2"

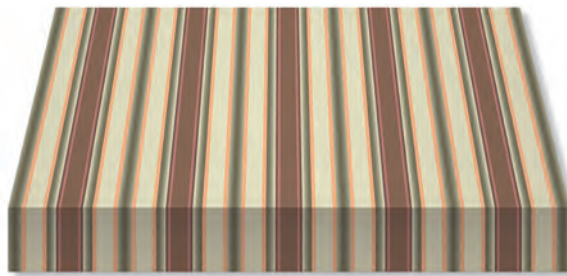
120 cm | 47"



R-700 ANTILLA



R-701 YECLA



R-803 ALCIRA



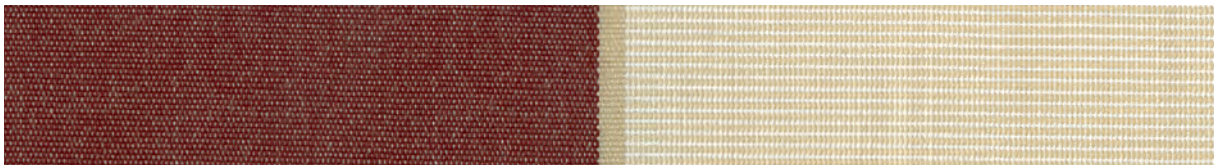
R-821 DEBA



R-837 MONTIJO



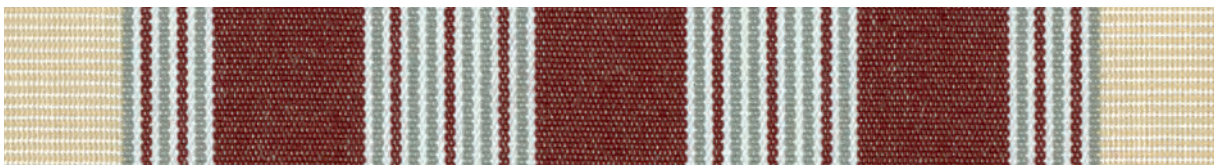
R-841 ALCUDIA



R-821 DEBA

Rapport | Repeat : 29,7 cm | 11.7"

120 cm | 47"



R-837 MONTIJO

Rapport | Repeat : 23,4 cm | 9.2"

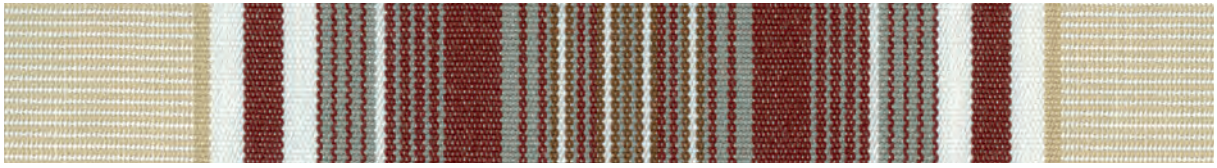
120 cm | 47"



R-841 ALCUDIA

Rapport | Repeat : 23,4 cm | 9.2"

120 cm | 47"



R-843 BREDA

Rapport | Repeat : 23,4 cm | 9.2"

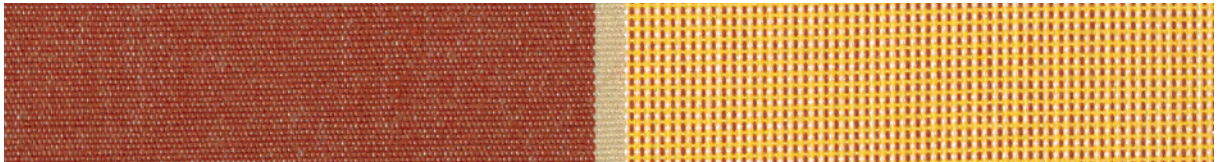
120 cm | 47"



R-874 LLIVIA

Rapport | Repeat : 23,4 cm | 9.2"

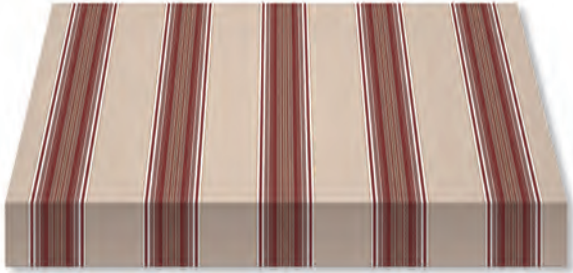
120 cm | 47"



R-882 ASTORGA

Rapport | Repeat : 29,2 cm | 11.5"

120 cm | 47"



R-843 BREDA



R-874 LLIVIA



R-882 ASTORGA



R-971 TRUJILLO



R-971 TRUJILLO

Rapport | Repeat : 29,3 cm | 11.5"

120 cm | 47"





Azul - Blue

Fantasia - Fantasy



Casa Batlló, Barcelona



# Azul Blue



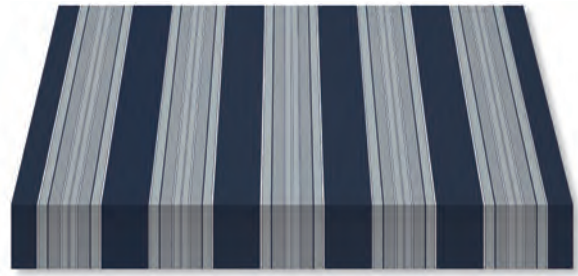
R-167 TARIFA

Rapport | Repeat : 23,4 cm | 9.2"

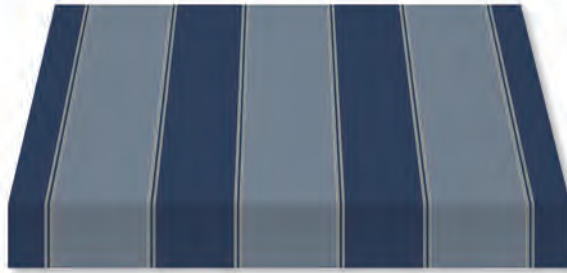
120 cm | 47"



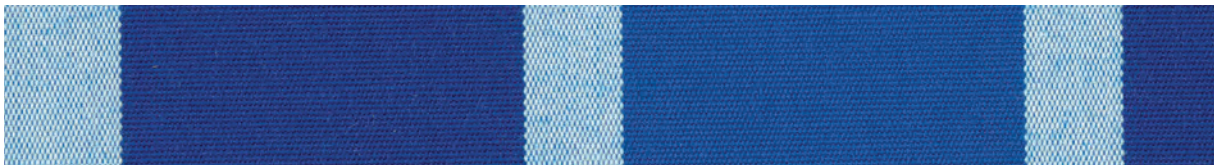
R-245 NAVIA



R-327 MÓSTOLES NEW



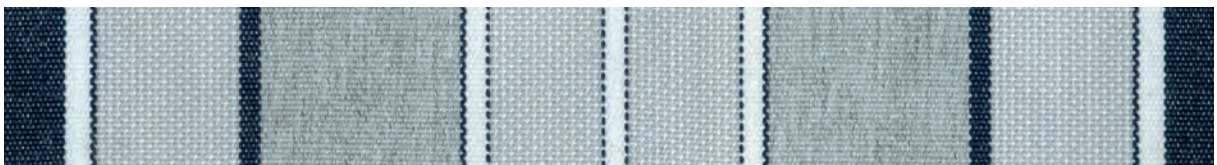
R-355 DARÓ



R-245 NAVIA

Rapport | Repeat : 29,2 cm | 11.5"

120 cm | 47"



R-327 MÓSTOLES NEW

Rapport | Repeat : 23,5 cm | 9.2"

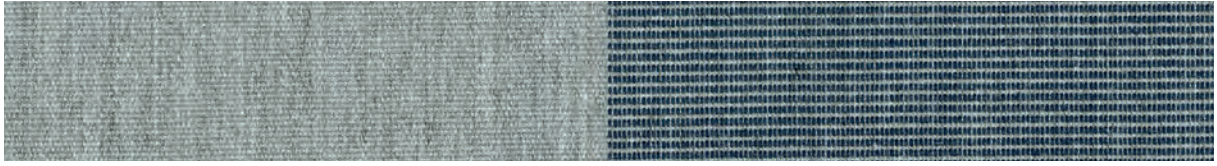
120 cm | 47"



R-355 DARÓ

Rapport | Repeat : 40 cm | 15.7"

120 cm | 47"



**R-356 RUPIT**

Rapport | Repeat : 40 cm | 15.7"

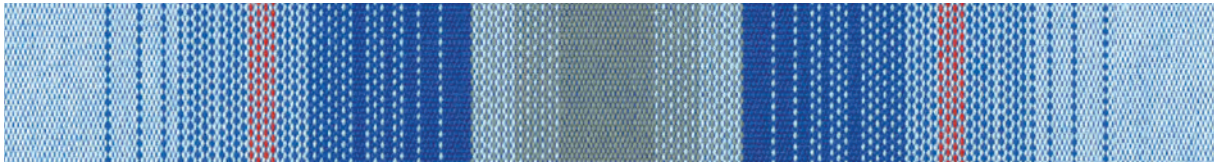
120 cm | 47"



**R-416 NERJA**

Rapport | Repeat : 9,8 cm | 3.9"

120 cm | 47"



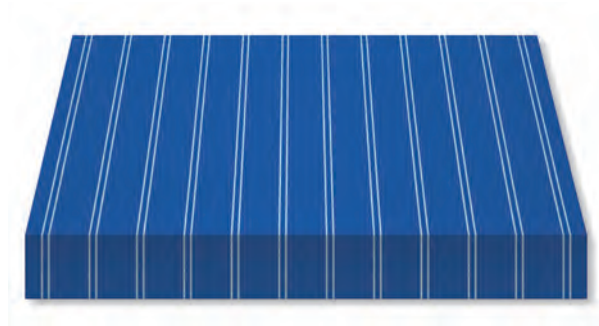
**R-425 LUARCA**

Rapport | Repeat : 19,7 cm | 7.7"

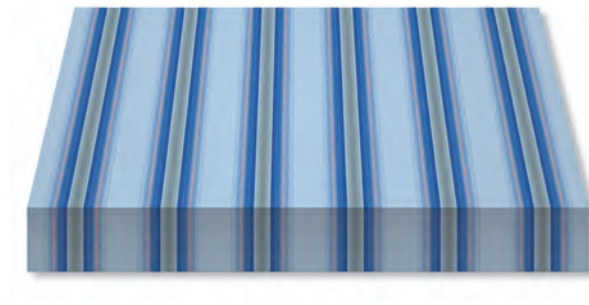
120 cm | 47"



**R-356 RUPIT**



**R-416 NERJA**



**R-425 LUARCA**



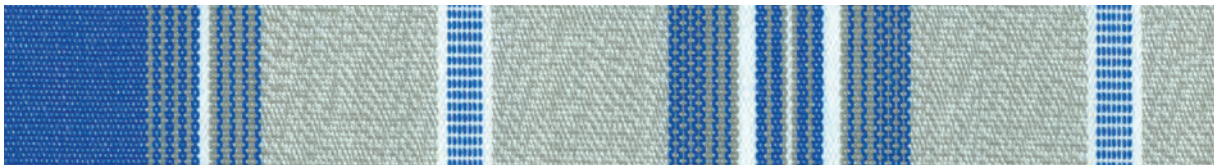
R-445 TONA



R-447 REUS



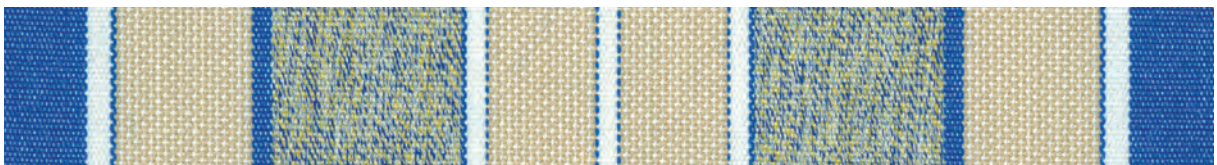
R-737 MEDITERRÁNEO



R-445 TONA

Rapport | Repeat : 29,3 cm | 11.5"

120 cm | 47"



R-447 REUS

Rapport | Repeat : 23,5 cm | 9.2"

120 cm | 47"



R-737 MEDITERRÁNEO

Rapport | Repeat : 23,4 cm | 9.2"

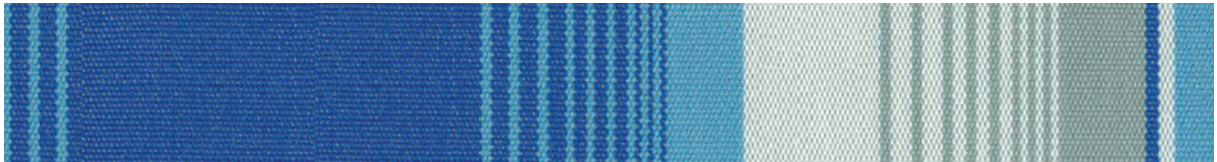
120 cm | 47"



**R-801 SALOU**

Rapport | Repeat : 29,4 cm | 11.6"

120 cm | 47"



**R-969 VALDESPINA**

Rapport | Repeat : 29,3 cm | 11.5"

120 cm | 47"



**R-801 SALOU**

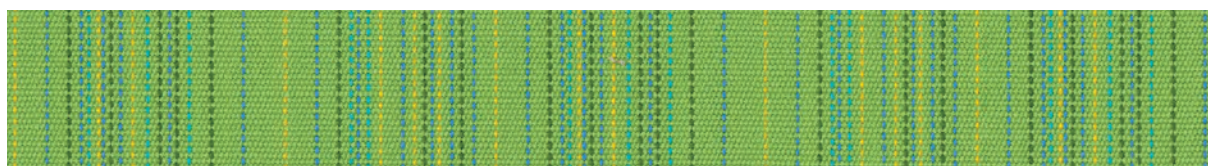
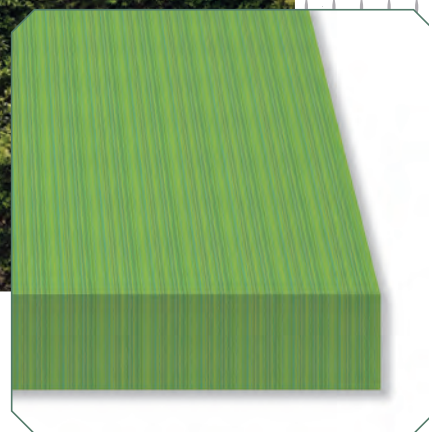


**R-969 VALDESPINA**



Parc del Laberint d'Horta, Barcelona

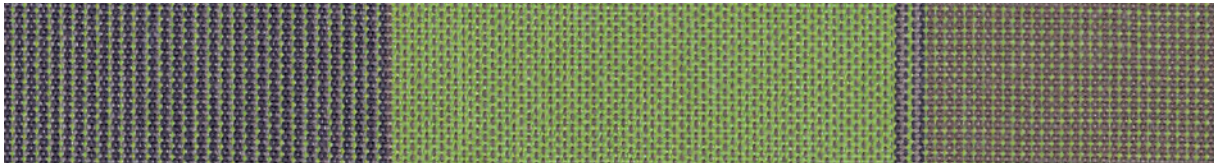
# Verde Green



R-098 TREVI

Rapport | Repeat : 6,2 cm | 2.4"

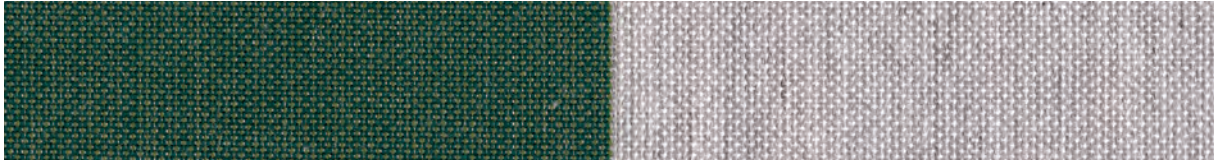
120 cm | 47"



R-341 TAJO

Rapport | Repeat : 40 cm | 15.7"

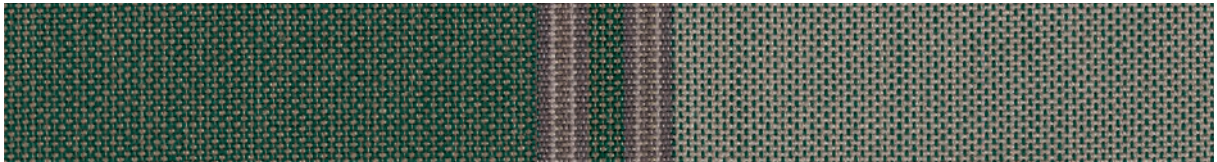
120 cm | 47"



R-343 TORMES

Rapport | Repeat : 40 cm | 15.7"

120 cm | 47"



R-345 ODIEL

Rapport | Repeat : 40 cm | 15.7"

120 cm | 47"



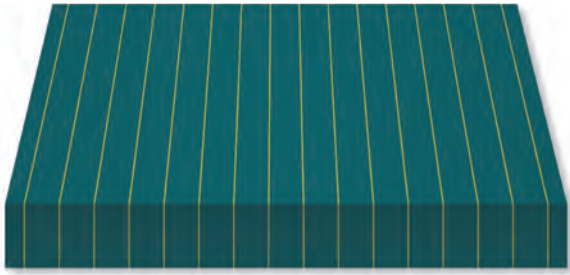
R-341 TAJO



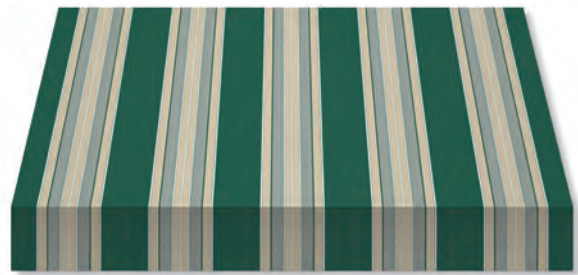
R-343 TORMES



R-345 ODIEL



R-408 JACA



R-411 MONTORNÉS



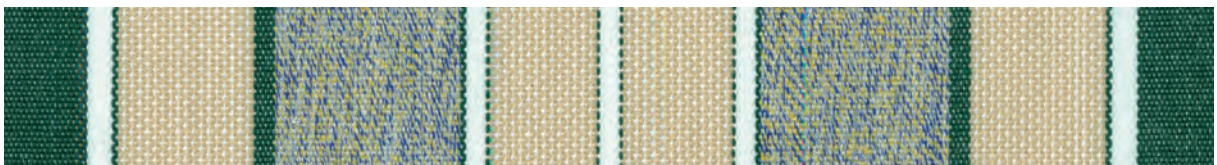
R-413 BERMEO



R-408 JACA

Rapport | Repeat : 7,2 cm | 2.8"

120 cm | 47"



R-411 MONTORNÉS

Rapport | Repeat : 23,5 cm | 9.2"

120 cm | 47"

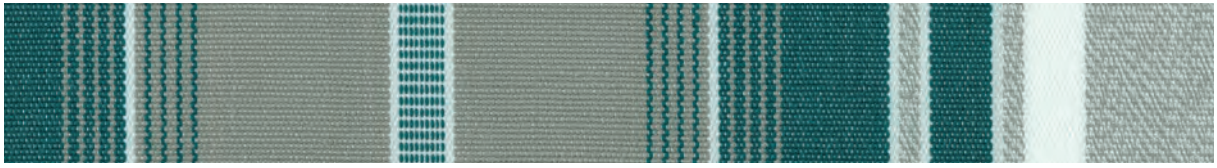


R-413 BERMEO

Rapport | Repeat : 10,7 cm | 4.2"

120 cm | 47"

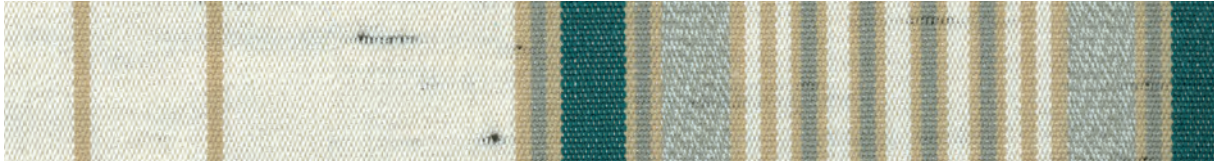




R-435 BÉJAR

Rapport | Repeat : 19,8 cm | 7.8"

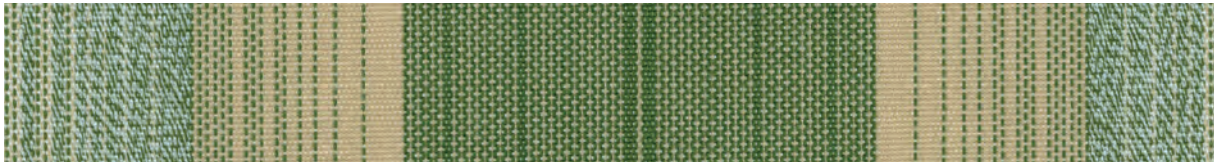
120 cm | 47"



R-437 DOÑANA

Rapport | Repeat : 19,5 cm | 7.7"

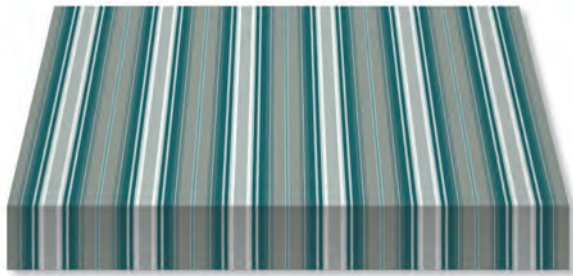
120 cm | 47"



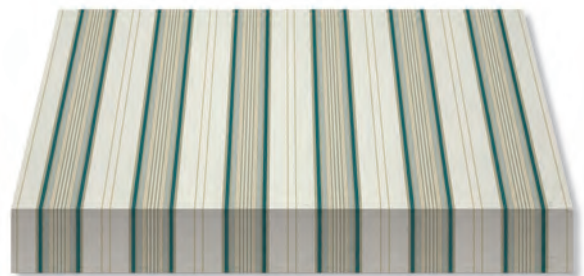
R-465 GRECIA

Rapport | Repeat : 29,4 cm | 11.6"

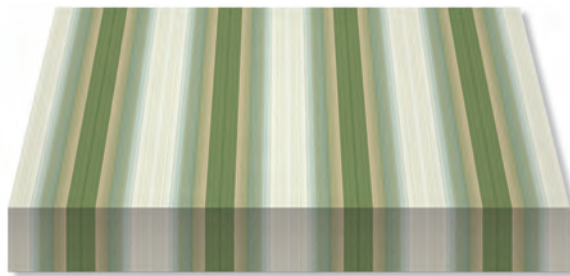
120 cm | 47"



R-435 BÉJAR



R-437 DOÑANA



R-465 GRECIA



R-707 ARIDANE



R-723 JAVEA



R-725 ÉCIJA



© R-707 ARIDANE

Rapport | Repeat : 9,8 cm | 3.8"

120 cm | 47"



R-723 JAVEA

Rapport | Repeat : 23,4 cm | 9.2"

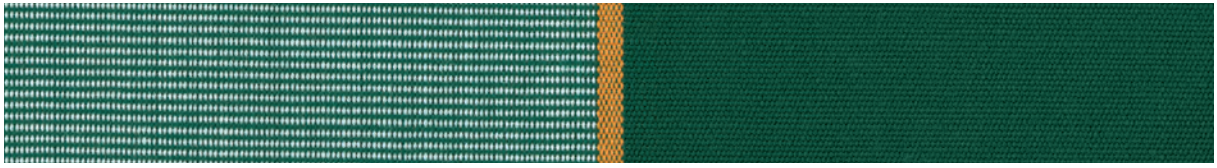
120 cm | 47"



R-725 ÉCIJA

Rapport | Repeat : 23,4 cm | 9.2"

120 cm | 47"



R-742 SARRIA

Rapport | Repeat : 23,4 cm | 9.2"

120 cm | 47"



R-804 MÉRIDA

Rapport | Repeat : 23,4 cm | 9.2"

120 cm | 47"



R-808 OROTAVA

Rapport | Repeat : 23,4 cm | 9.2"

120 cm | 47"



R-742 SARRIA



R-804 MÉRIDA



R-808 OROTAVA



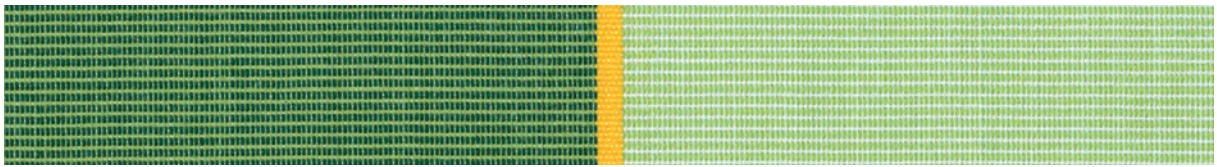
R-825 JEREZ



R-854 JUMILLA



R-855 TORCAL



R-825 JEREZ

Rapport | Repeat : 23,5 cm | 9.2"

120 cm | 47"



R-854 JUMILLA

Rapport | Repeat : 19,4 cm | 7.6"

120 cm | 47"



R-855 TORCAL

Rapport | Repeat : 23,4 cm | 9.2"

120 cm | 47"



R-960 ALMENARA

Rapport | Repeat : 14,7 cm | 5.8"

120 cm | 47"



R-960 ALMENARA



**CANCÚN**

Ancho reverso | Reverse width :  
 ● 120 cm | 47"  
 R-163 220 cm | 86"



**TRIANA**

Ancho reverso | Reverse width :  
 ● 120 cm | 47"  
 R-163 220 cm | 86"  
 250 cm | 98"



**JAMAICA**

Ancho reverso | Reverse width :  
 ● 120 cm | 47"  
 R-163 220 cm | 86"



**RIOJA**

Ancho reverso | Reverse width :  
 ● 220 cm | 86"  
 R-163



**CALI**

Ancho reverso | Reverse width :  
 ● 220 cm | 86"  
 R-163 250 cm | 98"



**AMAZONAS**

Ancho reverso | Reverse width :  
 ● 120 cm | 47"  
 R-163 R-574 R-567 220 cm | 86"  
 250 cm | 98"  
 ● 250 cm | 98"  
 R-101 R-158



**ACAPULCO**

Ancho reverso | Reverse width :  
 ● 120 cm | 47"  
 R-163 220 cm | 86"  
 250 cm | 98"  
 ● 220 cm | 86"  
 R-574 250 cm | 98"

## Características del tejido | Fabric characteristics

Composición   Composition	70% Fibra poliéster - 30% Fibra acrílica tintada en masa 70% Polyester fiber - 30% Solution-dyed acrylic fiber	
Tipo de tejido   Type of fabric	Estampado resinado   Resin print	
Acabado   Finish	Estampado a 1 cara y resinado por la cara revés. Tratamiento especial "Infinity" para toldos que repele el agua y la suciedad, generando una barrera anti-manchas y anti-moho, permitiendo transpirar al tejido. Resin coated one side. Special "Infinity" treatment for awning that repels water and dirt, creating an anti-stain and anti-mould barrier, whilst allowing the canvas to be breathable.	
Uso   Use	Exterior   Outdoor	

## Características técnicas | Technical characteristics

Peso   Weight	375 g/m <sup>2</sup>	UNE-EN 12127
Espesor   Thickness	0,56 mm	UNE-EN ISO 5084
Ancho   Width	120 / 220 / 250 cm (según diseño / depending on design)	
Longitud de pieza   Standard roll length	60 m	
Columna de agua   Water column	≥ 400 mm	UNE-EN 20811
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama) Tensile strength (warp/weft)	270/140 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13934-1
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama) Tear strength (warp/weft)	7/4,5 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13937-2
Solidez del color a la luz artificial - Xenotest Colour fastness to artificial light - Xenotest	4-5 (Buena-Excelente) Escala de grises 7-8 (Muy buena-Excelente) Escala de azules 4-5 (Good-Excellent) Grey scale 7-8 (Very good-Excellent) Blue scale	UNE-EN ISO 105 B02
Solidez del color a la intemperie artificial - Xenotest Colour fastness to artificial weathering - Xenotest	4 (Buena) Escala de grises 4 (Good) Grey scale	UNE-EN ISO 105 B04
Repelencia al aceite   Oil repellency	≥ 4	UNE-EN ISO 14419
Repelencia al agua   Water repellency	≥ 4	UNE-EN ISO 4920
Resistencia a los agentes químicos Resistance to chemical agents diluted in water	Limpiacristales, amoníaco, alcohol, lejía - Sin alteraciones Window cleaning fluid, ammonia, alcohol, bleach - No change	UNE-EN ISO 2812-1

## Ventajas y beneficios | Advantages and benefits

Aspecto y tacto téxtil Textile look and feel	Tejidos aptos para impresión Printable fabrics	Fácil mantenimiento Easy to clean	Ahorro energético Energy saving	Ahorro económico Cost saving	Resistentes al paso del tiempo Stands the test of time

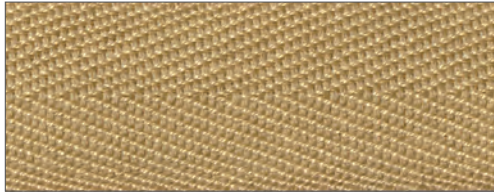
## Seguridad, salud y medioambiente | Safety, health and environment

5 YEARS WARRANTY	RECASENS BCN 1886	TÜV Rheinland Sistema de Gestión ISO 9001:2015	OFICINA CENTRAL / HEADQUARTERS Travessera de Gràcia, 18-20 - 08021 Barcelona (Spain) Tel./Phone: +34 932 002 700 - Fax: +34 932 021 932 info@recasens.com - www.recasens.com		

Las características técnicas indicadas son valores medios con una tolerancia de +/-5%. Los datos indicados en el presente documento son resultado de ensayos realizados en laboratorio o de cálculos técnicos conformes a las normativas vigentes. Dado que nuestros productos están en constante evolución, en base a la demanda del mercado y a los avances técnicos, S.A. RECASENS se reserva el derecho a modificar estos datos en todo momento, siendo responsabilidad del cliente verificar que los datos que está consultando corresponden a la última actualización. El cliente será responsable de la correcta utilización del tejido en lo que se refiere a las aplicaciones para las que está concebido y recomendado. S.A. RECASENS declina toda responsabilidad en lo que se refiere al montaje y puesta en obra de sus productos. Así mismo declina toda responsabilidad en cuanto a la instalación de sus productos incumpliendo las normativas vigentes. Las fotografías y descripciones de este catálogo no tienen ningún valor contractual, se indican únicamente a título orientativo. S.A. RECASENS se reserva en todo momento el derecho de hacer las modificaciones que considere oportunas. Copyright © 2021 S.A. RECASENS. Todos los derechos reservados.

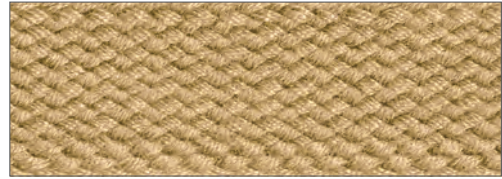
The technical characteristics shown are average values with a +/-5% tolerance. The data indicated in this document are the result of laboratory tests or technical calculations in accordance with current regulations. As our products are constantly evolving, according to market demands and technical progress, S.A. RECASENS reserves the right to change these data at any time. It is the customer's responsibility to check that the data that they are consulting are from the most recent update. The customer shall be responsible for the correct use of the fabric with regard to the applications for which it has been designed and recommended. S.A. RECASENS accepts no responsibility regarding the assembly and installation of its products. It also accepts no responsibility for its products being installed in non-compliance with current regulations. The photographs and descriptions in this catalogue have no contractual value, they are indicated for guidance only. S.A. RECASENS reserves the right to make any modifications it deems appropriate. Copyright©2021 S.A. RECASENS. All rights reserved.

**Ribetes espiga**  
*Herringbone Ribbon*

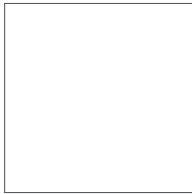


Pieza | Roll : 100 m  
Ancho | Width : 25 mm  
100% Fibra acrílica tintada en masa  
100% Solution dyed acrylic fiber

**Ribetes trenzado**  
*Braid Ribbon*



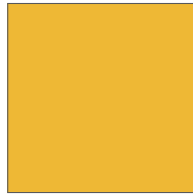
Pieza | Roll : 100 m  
Ancho | Width : 23 mm  
100% Fibra acrílica tintada en masa  
100% Solution dyed acrylic fiber



**R-099** BLANCO  
WHITE



**R-100** BEIGE



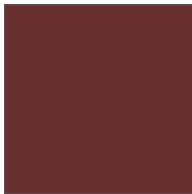
**R-554** AMARILLO  
YELLOW



**R-176** ROJO / RED



**R-182** BERMELLÓN  
VERMILLION



**R-177** BURDEOS  
BURGUNDY



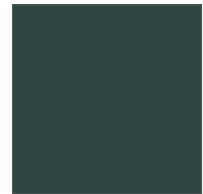
**R-104** CASTAÑO  
CHESTNUT



**R-156** MARRÓN  
BROWN



**R-163** VERDE / GREEN



**R-102** MUSGO  
FOREST GREEN



**R-172** AZUL / BLUE



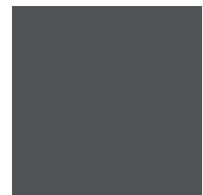
**R-173** AZUL FUERTE  
DARK BLUE



**R-174** ABISMO  
NAVY BLUE



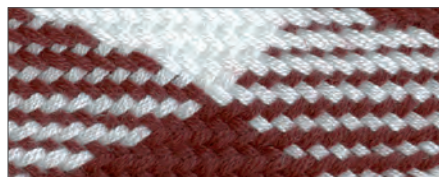
**R-161** GRIS / GREY



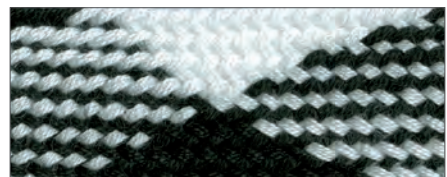
**R-164** ANTRACITA  
CHARCOAL GREY



**R-103** NEGRO / BLACK



**R-277** BLANCO BURDEOS / WHITE BURGUNDY  
(solo trenzado/only braid)



**R-218** BLANCO NEGRO / WHITE BLACK  
(solo trenzado/only braid)





**RECASENS**  
BCN  1886



**OFICINA CENTRAL / HEADQUARTERS**  
Travessera de Gràcia, 18-20 - 08021 Barcelona (Spain)  
Tel./Phone: +34 932 002 700 - Fax: +34 932 021 932  
info@recasens.com - [www.recasens.com](http://www.recasens.com)



# PVC & Polyester



# PVC & Polyester

Hotel W, Barcelona

**Fortalezas RecScreen®**

**RecScreen® Strenghths**

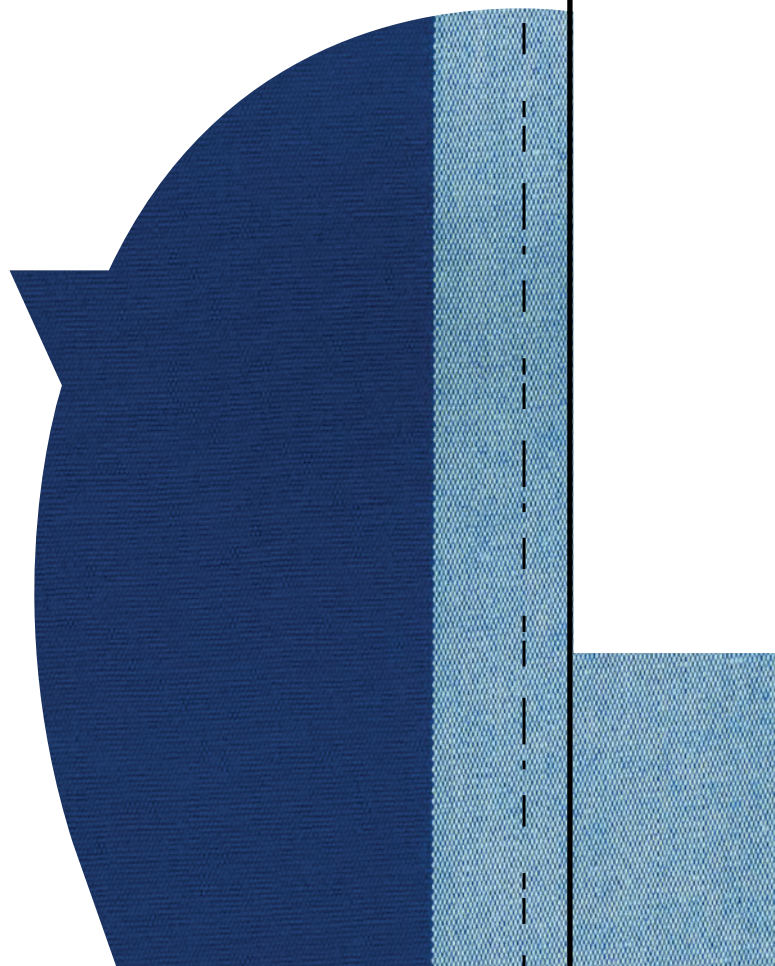
**RecScreen® 4000P**

**RecScreen® 6000**

**RecScreen® 7000**

**Star Plus**

**Recaflex Pro**



# RECS CREEN®

## Fortalezas

**Tejidos screen para confección de toldos, cortinas y otros elementos de decoración, tanto interior como exterior.**

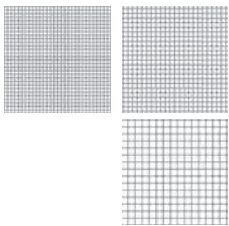
Los tejidos RecScreen® están elaborados a partir de hilos de poliéster de alta tenacidad, recubiertos de polímeros de alto rendimiento y tejidos posteriormente entre sí, con mayor o menor coeficiente de apertura. Sus excelentes prestaciones los convierten en tejidos altamente eficientes para controlar la radiación solar en toda su extensión.

## Strengths

**Screen fabrics for making awnings, curtains and other decorative elements, both indoors and outdoors.**

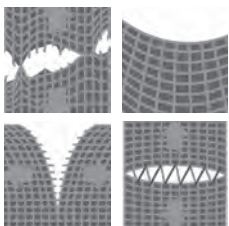
RecScreen® fabrics are made from high tenacity polyester yarns, coated with high performance polymers and subsequently spun together, with a greater or lesser opening coefficient. Their excellent performance makes them fabrics that are highly efficient in terms of controlling solar radiation to the fullest extent.

## Propiedades



### Grado de apertura

Los tejidos RecScreen® ofrecen diferentes grados de apertura (del 1% al 10%), dependiendo de las necesidades de lumínicas y de confort visual de cada proyecto. Se tiene en cuenta la necesidad de aprovechamiento de luz natural, visibilidad al exterior, control de deslumbramientos y privacidad.



### Alta resistencia mecánica

Gracias a la alta tenacidad del hilo de poliéster, ofrece una alta resistencia mecánica, como recogen los datos técnicos del tejido: gran resistencia a la tracción, al alargamiento, al desgarro y a la costura.



### Estabilidad dimensional

Presenta una estabilidad dimensional excepcional, manteniendo sus medidas originales cuando se someten a cambios de temperatura o humedad, evitando deformaciones debidas a la acción del agua o el viento.

## Properties

### Openness factor

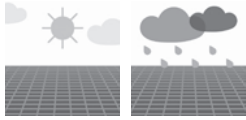
RecScreen® fabrics offer different openness factors (from 1% to 10%), depending on the lighting and visual comfort needs of each project. The natural light, visibility to the outside, glare control and privacy should be taken into account.

### High mechanical resistance

Thanks to the high tenacity of the polyester yarn, offer a high mechanical resistance, having various fabrics' technical data: resistance to traction, to lengthening, to tearing and to seams splitting.

### Dimensional stability

They offer exceptional dimensional stability, retaining its original measurements when subjected to changes in temperature or humidity, and avoiding deformations due to the action of water or wind.

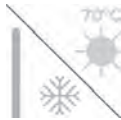


## Solidez del color a la luz e intemperie

Resistente al envejecimiento y decoloración que provoca la luz e intemperie en otra tipología de tejidos.

## Colour fastness to sunlight and weathering

Resistance to ageing and color loss produced by sunlight and weather in other type of fabrics.

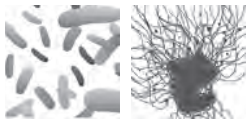


## Resistencia al frío y al calor

Sometidos previamente a -30°C en cámara climática o al ensayo de tropicalización (70°C y 95% de humedad relativa) responde de manera extraordinaria sin alterar sus propiedades.

## Resistance to cold and heat

Having been subjected to -30°C in a climatic chamber or to the tropicalisation test (at 70°C and 95% relative humidity), they respond brilliantly without altering their properties.



## Resistencia a bacterias y hongos

Reduce el crecimiento y proliferación de bacterias hasta en un 99,99% y los hongos en un 100% (tejido fungistáticos).

## Resistance to mould, bacteria and fungi

Bacterial growth and proliferation are reduced by up to 99,99% and that of fungi up to 100% (fungistatic fabrics).



## Resistencia al fuego

Tejidos ignífugos, con Euroclase y clasificación de reacción al fuego acorde a las normativas de clasificación y de ensayo exigidas por el CTE, en función de la aplicación y su ubicación:

En el interior:

- Revestimiento de paredes y techos.
- Elementos textiles suspendidos como cortinas o telones.

En el exterior:

- Elementos textiles de cubierta.
- Cerramientos textiles.
- Materiales en fachadas.

## Fire resistance

Flame retardant fabrics, with Euroclass and reaction to the fire classification in accordance with the classification and test regulations required by the CTE, depending on the application and its location:

Indoors:

- Wall and ceiling coverings.
- Hanging fabric elements such as curtains.

Outdoors:

- Textile covering elements.
- Textile enclosures.
- Materials and facades.



## Ancho de gran formato

Anchos de rollo de hasta 3m para minimizar los solapes, obtener un mejor aprovechamiento del tejido y optimizar el coste de confección.

## Large wide format

Roll widths up to 3m to minimize overlaps, to make the best possible use of the fabric and to optimize the fabrication cost.

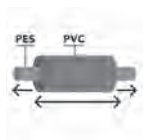


## Permeabilidad al aire

Tejidos abiertos, con diversos grados de abertura, que permiten evacuar el aire caliente haciendo posible la ventilación en espacios cerrados.

## Air permeability

Open fabrics with various openness factors, which allow hot air to escape, making ventilation in closed spaces possible.

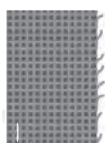


## Dilatación equivalente

El hilo de poliéster y los polímeros de alto rendimiento tienen un coeficiente de dilatación muy similar, por lo que las dilataciones y contracciones debidas a los cambios de temperatura se producen de forma lineal, sin afectar a la estabilidad dimensional.

## Equal expansion

The polyester yarn and the high performance polymers have a very similar expansion factor, which means that any expansions and contractions due to changes in temperature are linear and do not affect dimensional stability.



## Sin deshilachados

El acabado especial por temperatura evita que los laterales de los tejidos compuestos por poliéster y PVC se deshilachen.

## No fraying

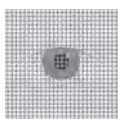
The special temperature finish prevents the edges of the polyester and PVC fabrics from fraying, resulting in an aesthetic and clean finish.

## Beneficios



### Protección superior frente los rayos UV

RecScreen® proporciona una excelente protección de los rayos dañinos del sol, reduciendo el calor y el deslumbramiento. Nuestros tejidos se prueban rigurosamente para determinar su factor de protección ultravioleta (UPF).



### Visibilidad al exterior y privacidad

Los tejidos RecScreen® permiten visibilidad del exterior, evitando el efecto encierro, y, a su vez, privacidad diurna total y nocturna parcial.



### Confort térmico y ahorro energético

Toda la gama de tejidos de protección solar RecScreen® está diseñada para lograr el confort térmico y máxima eficiencia energética de un espacio. Así, se reduce el consumo de aire acondicionado y calefacción, consiguiendo un ahorro energético y también económico.



### Apto para piscinas y ambientes marinos

Tiene las cualidades necesarias para resistir ambientes salinos o clorados, sin presentar agrietamiento, ampollamiento o aceleración de su deterioro.



### Calidad del enrollado

Su reducido espesor mejora las condiciones de enrollado, integrándose discretamente en cofres de pequeñas dimensiones y admitiendo mayor longitud de enrollado.



### Aspecto y tacto textil, sin aspecto de plástico



### Apto para la impresión

Posibilidad de personalizar los tejidos mediante impresiones corporativas, publicitarias o decorativas.



### Sin olores molestos



### Fácil limpieza y mantenimiento

Los tejidos RecScreen® de RECASENS son de fácil mantenimiento. La superficie del hilo del screen es plástica y no tiene poros, lo que dificulta que la suciedad se adhiera y sea fácil de eliminar. Generalmente, es suficiente con pasar una esponja con agua jabonosa y enjuagar con abundante agua.

## Benefits

### Superior protection from UV rays

RecScreen® provides an excellent protection of the sun's harmful rays, reducing heat and glare. Our fabrics are rigorously tested to determine their Ultraviolet Protection Factor (UPF).

### Visibility to the outside and privacy

RecScreen® fabrics allow visibility to the outside, avoiding the confinement effect, and also providing total privacy during daytime and partial privacy at night.

### Thermal comfort and energy saving

The entire range of RecScreen® sun protection fabrics is designed to achieve thermal comfort and maximum energy efficiency in any given space. Therefore, the consumption of air conditioning and heating is reduced, saving energy and money.

### Suitable for swimming pools and marine environments

This fabric has the necessary qualities to allow it to withstand saline or chlorinated environments without cracking, blistering or accelerating its wear.

### Rolling quality

Their reduced thickness improves rolling conditions, fitting comfortably into small boxes and allowing for longer rolls.

### Textile look and feel, does not look like plastic

### Printable fabrics

With the option of customizing fabrics with corporate, advertising or decorative prints.

### Without unpleasant odours

### Easy cleaning and maintenance

RecScreen® fabrics are very easy to maintain. The surface of the screen yarn is plastic and has no pores, making it difficult for dirt to adhere and being easy to remove. It is usually enough to pass a sponge with soapy water and rinse with plenty of water.



## Alta resistencia al paso del tiempo

Las propiedades técnicas de los tejidos RecScreen® permiten alargar la vida útil de los productos que los utilizan. De este modo, reducimos la necesidad de reemplazo, lo que se traduce en menor consumo y residuos. Reducir, reciclar y reutilizar, la base de cualquier producto eco-friendly.

## High resistance over time

The technical properties of RecScreen® fabrics allow the useful life of products that have these fabrics to be extended. In this way, we reduce the need to replace them, which translates into less consumption and waste. Reduce, recycle and reuse; the basis of any eco-friendly product.

## Seguridad, Salud y Medio ambiente



## Safety, Health and Environment

## Cuidado y limpieza de los tejidos RecScreen®

Los tejidos RecScreen® de RECASENS son de fácil mantenimiento. La superficie del hilo del screen es plástica y no tiene poros, lo que dificulta que la suciedad se adhiera y sea fácil de eliminar.

Generalmente, es suficiente con pasar una esponja con agua jabonosa y enjuagar con abundante agua, dejando secar el tejido completamente desplegado.

Si el tejido presenta mucha acumulación de polvo, es preferible eliminarlo primero con una aspiradora (si se dispone de aire comprimido, también es posible soplar sobre la superficie del tejido procurando hacerlo siempre a una distancia prudencial para evitar dañar el tejido). Una vez eliminado el polvo, se procede a la limpieza con una esponja y agua jabonosa y aclarado posterior con agua limpia, dejando secar el tejido completamente desplegado.

Es muy importante no frotar nunca el tejido con disolventes o con sustancias abrasivas (cepillos metálicos, detergentes en polvo, etc.) ya que estos productos dañan la superficie del hilo y provocan pequeñas grietas que permitirán que la suciedad se acumule en ellas y sea más difícil de eliminar.

Cuando se limpien los cristales, es recomendable retirar o enrollar completamente el tejido RecScreen® para evitar las salpicaduras de los productos químicos.

## Care and cleaning of RecScreen® fabrics

RECASENS RecScreen® fabrics are easy to maintain. The surface of the screen yarn is plastic and has no pores, making it difficult for dirt to adhere and be easy to remove.

It is usually enough to pass a sponge with soapy water and rinse with plenty of water, allowing the fully deployed fabric to dry.

If the fabric has a lot of dust accumulation, it is preferable to remove it first with a vacuum cleaner (if compressed air is available, it is also possible to blow on the surface of the fabric, always trying to do it at a safe distance to avoid damaging the fabric). Once the dust has been removed, it is cleaned with a sponge and soapy water and then rinsed with clean water, allowing the fully deployed fabric to dry.

It is very important to never rub the fabric with solvents or abrasive substances (metal brushes, powdered detergents, etc.) as these products damage the surface of the yarn and cause small cracks that will allow dirt to accumulate in them and be harder to remove.

When cleaning the windows, it is advisable to completely remove or roll up the RecScreen® fabric to avoid splashing chemicals.

1% | CONFORT TÉRMICO Y VISUAL

# RecScreen® 4000P

1% | VISUAL AND THERMAL COMFORT



## Características del tejido | Fabric characteristics

Composición   Composition	30% PES HT - 70% PVC	
Tipo de tejido   Type of fabric	Screen de poliéster panamá   Panama polyester screen	
Diámetro de hilo   Yarn diameter	0,30 mm	
Coefficiente de abertura   Openness factor	1%	UNE-EN 14500
Uso   Use	Interior y Exterior   Indoor and Outdoor	

## Características técnicas | Technical characteristics

Peso   Weight	475 g/m <sup>2</sup>	UNE-EN 12127
Espesor   Thickness	0,51 mm	UNE-EN ISO 5084
Ancho   Width	300 cm	
Longitud de pieza   Standard roll length	30 m	
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama) Tensile strength (warp/weft)	190/165 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13934-1
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama) Tear strength (warp/weft)	10/10 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13937-2
Resistencia al frío y al calor tras ensayo de tropicalización Resistance to cold and heat after tropicalisation test	-30°C / +70°C	UNE 53243-22
Solidez del color a la luz artificial - Xenotest Colour fastness to artificial light - Xenotest	4 (Buena) Escala de grises 7 (Muy buena) Escala de azules 4 (Good) Grey scale 7 (Very good) Blue scale	UNE-EN ISO 105 B02
Solidez del color a la intemperie artificial - Xenotest Colour fastness to artificial weathering - Xenotest	4-5 (Buena - Excelente) Escala de grises 4-5 (Good - Excellent) Grey scale	UNE-EN ISO 105 B04
Comportamiento en ambiente salino Performance in saline environment	Sin ampollamiento. Sin agrietamiento. Sin cambios No blistering. No cracking. No change	UNE-EN ISO 9227
Resistencia a los agentes químicos Resistance to chemical agents diluted in water	Limpiacristales, amoníaco, alcohol, lejía - Sin alteraciones Window cleaning fluid, ammonia, alcohol, bleach - No change	UNE-EN ISO 2812-1
Actividad antimicrobiana   Antimicrobial activity	Hasta 99% de reducción del crecimiento de bacterias Up to 99% bacteria growth reduction	AATCC Test Method 100-2012
Clasificación de reacción al fuego   Fire classification	Clase 1   Class 1	UNE-EN 13401-1
	B-s2,d0 (sobre substrato y con cámara de aire) B-s2,d0 (on substrate and with air chamber)	UNE-EN 13501-1
Coefficiente de absorción acústica Acoustic absorption coefficient	α <sub>nw</sub> = 0,55	UNE-EN ISO 11654

## Ventajas y beneficios | Advantages and benefits

Aspecto y tacto textil Textile look and feel	Estabilidad dimensional Dimensional stability	Calidad de enrollado Rolling quality	Sin efecto cono No cone effect	Tejidos aptos para impresión Printable fabrics	Fácil mantenimiento Easy to clean	Ahorro energético Energy saving	Ahorro económico Cost saving	Resistentes al paso del tiempo Stands the test of time

## Seguridad, salud y medioambiente | Safety, health and environment

Test de olor a (40±2)°C y (80±2)°C de temperatura Odour test at temperature of (40±2)°C & (80±2)°C	2 (Perceptible no molesto) 2 (Perceptible, not unpleasant)	PV-3900
Factor de protección ultravioleta - UPF Ultraviolet protection factor - UPF	40 a 50 (Excelente protección) 40 to 50 (Excellent protection)	AS-NZS 4399



RECASENS  
BCN 1886



OFICINA CENTRAL / HEADQUARTERS  
Travessera de Gràcia, 18-20 - 08021 Barcelona (Spain)  
Tel./Phone: +34 932 002 700 - Fax: +34 932 021 932  
info@recasens.com - www.recasens.com



Las características técnicas indicadas son valores medios con una tolerancia de +/-5%. Los datos indicados en el presente documento son resultado de ensayos realizados en laboratorio o de cálculos técnicos conformes a las normativas vigentes. Dado que nuestros productos están en constante evolución, en base a la demanda del mercado y a los avances técnicos, S.A. RECASENS se reserva el derecho a modificar estos datos en todo momento, siendo responsabilidad del cliente verificar que los datos que está consultando corresponden a la última actualización. El cliente será responsable de la correcta utilización del tejido en lo que se refiere a las aplicaciones para las que está concebido y recomendado. S.A. RECASENS declina toda responsabilidad en lo que se refiere al montaje y puesta en obra de sus productos. Así mismo declina toda responsabilidad en cuanto a la instalación de sus productos incumpliendo las normativas vigentes. Las fotografías y descripciones de este catálogo no tienen ningún valor contractual, se indican únicamente a título orientativo. S.A. RECASENS se reserva en todo momento el derecho de hacer las modificaciones que considere oportunas. Copyright © 2021 S.A. RECASENS. Todos los derechos reservados.

The technical characteristics shown are average values with a +/-5% tolerance. The data indicated in this document are the result of laboratory tests or technical calculations in accordance with current regulations. As our products are constantly evolving, according to market demands and technical progress, S.A. RECASENS reserves the right to change these data at any time. It is the customer's responsibility to check that the data that they are consulting are from the most recent update. The customer shall be responsible for the correct use of the fabric with regard to the applications for which it has been designed and recommended. S.A. RECASENS accepts no responsibility regarding the assembly and installation of its products. It also accepts no responsibility for its products being installed in non-compliance with current regulations. The photographs and descriptions in this catalogue have no contractual value, they are indicated for guidance only. S.A. RECASENS reserves the right to make any modifications it deems appropriate. Copyright©2021 S.A. RECASENS. All rights reserved.





R-000 BLANCO - BLANCO / WHITE - WHITE



R-000 BLANCO  
BLANCO  
WHITE - WHITE



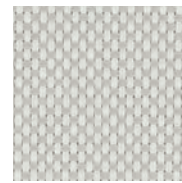
R-001 BLANCO - LINO  
WHITE - LINEN



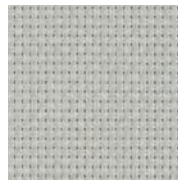
R-100 LINO - LINO  
LINEN - LINEN



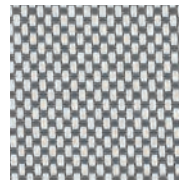
R-002 BLANCO - SABLE  
WHITE - SABLE



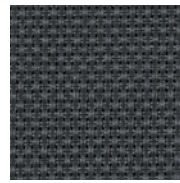
R-004 BLANCO  
GRIS PERLA  
WHITE - PEARL GRAY



R-400 GRIS PERLA  
GRIS PERLA / PEARL  
GRAY - PEARL GRAY



R-005 BLANCO  
GRIS OSCURO  
WHITE - DARK GRAY



R-700 ANTRACITA  
ANTRACITA  
ANTHRACITE  
ANTHRACITE

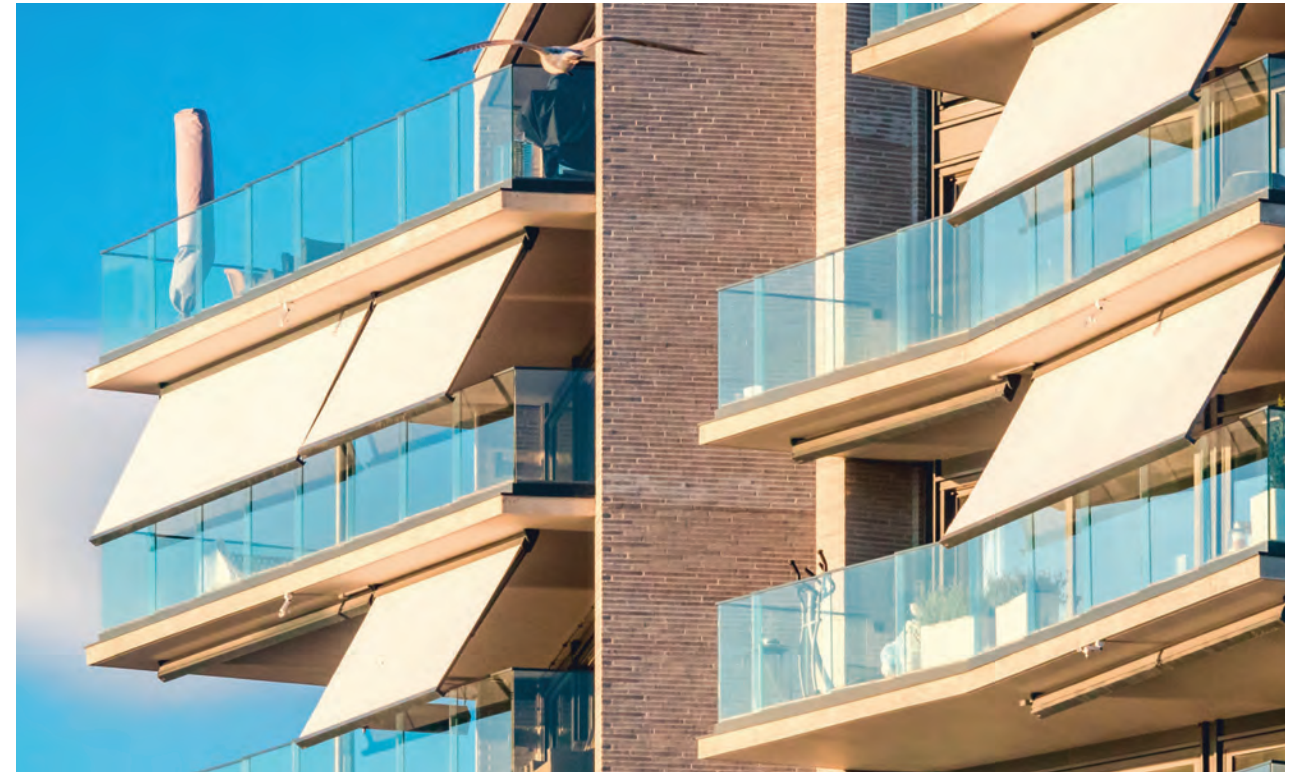


R-307 NEGRO  
BRONCE  
BLACK - BRONZE



R-300 NEGRO - NEGRO  
BLACK - BLACK

←→| 300cm / 118"

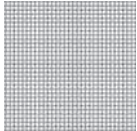



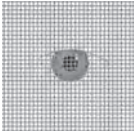





# RecScreen® 4000P

Tejidos screen panamá con un coeficiente de apertura del 1%. Elaborados a partir de hilos de poliéster de alta tenacidad, recubiertos de polímeros de alto rendimiento y tejidos posteriormente entre sí. Proporcionan confort térmico reforzado, confort acústico y confort visual, con un alto control de deslumbramientos, preservando la privacidad.

*Panama screen fabrics with an openness factor of 1%. Made from high tenacity polyester yarns that are coated with high performance polymers and then woven together. These fabrics provide reinforced thermal comfort and visual comfort, with high glare control, preserving privacy.*

## Propiedades | Properties

							
Abertura baja Low opening	Confort térmico Thermal comfort	Control de deslumbramientos Glare control	Oscurecimiento parcial Partial darkening	Privacidad Privacy	Absorción acústica Acoustic absorption	Visibilidad al exterior Visibility to the outside	Luz natural Natural light

## Aplicaciones | Applications



2% | CONFORT TÉRMICO Y VISUAL

# RecScreen® 6000

2% | VISUAL AND THERMAL COMFORT



## Características del tejido | Fabric characteristics

Composición   Composition	18% PES HT - 82% PVC	
Tipo de tejido   Type of fabric	Screen de poliéster sarga   Twill polyester screen	
Diámetro de hilo   Yarn diameter	0,40 mm	
Coefficiente de abertura   Openness factor	2%	UNE-EN 14500
Uso   Use	Interior y Exterior   Indoor and Outdoor	

## Características técnicas | Technical characteristics

Peso   Weight	610 g/m <sup>2</sup>	UNE-EN 12127
Espesor   Thickness	0,78 mm	UNE-EN ISO 5084
Ancho   Width	300 cm	
Longitud de pieza   Standard roll length	25 m	
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama) Tensile strength (warp/weft)	160/135 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13934-1
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama) Tear strength (warp/weft)	10/8,5 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13937-2
Resistencia al frío y al calor tras ensayo de tropicalización Resistance to cold and heat after tropicalisation test	-30°C / +70°C	UNE 53243-22
Solidez del color a la luz artificial - Xenotest Colour fastness to artificial light - Xenotest	4-5 (Buena - Excelente) Escala de grises 7-8 (Muy buena - Excelente) Escala de azules 4-5 (Good - Excellent) Grey scale 7-8 (Very good - Excellent) Blue scale	UNE-EN ISO 105 B02
Solidez del color a la intemperie artificial - Xenotest Colour fastness to artificial weathering - Xenotest	4-5 (Buena - Excelente) Escala de grises 4-5 (Good - Excellent) Grey scale	UNE-EN ISO 105 B04
Comportamiento en ambiente salino Performance in saline environment	Sin ampollamiento. Sin agrietamiento. Sin cambios No blistering. No cracking. No change	UNE-EN ISO 9227
Resistencia a los agentes químicos Resistance to chemical agents diluted in water	Limpiaacristales, amoniaco, alcohol, lejía - Sin alteraciones Window cleaning fluid, ammonia, alcohol, bleach - No change	UNE-EN ISO 2812-1
Actividad antimicrobiana   Antimicrobial activity	Hasta 98,5% de reducción del crecimiento de bacterias Up to 98,5% bacteria growth reduction	AATCC Test Method 100-2012
Clasificación de reacción al fuego   Fire classification	Clase 1   Class 1	UNE-EN 13401-1
	B-s2,d0 (sobre sustrato y con cámara de aire) B-s2,d0 (on substrate and with air chamber)	UNE-EN 13501-1
Coefficiente de absorción acústica Acoustic absorption coefficient	α <sub>nw</sub> = 0,35	UNE-EN ISO 11654

## Ventajas y beneficios | Advantages and benefits

Aspecto y tacto textil Textile look and feel	Estabilidad dimensional Dimensional stability	Calidad de enrollado Rolling quality	Sin efecto cono No cone effect	Tejidos aptos para impresión Printable fabrics	Fácil mantenimiento Easy to clean	Ahorro energético Energy saving	Ahorro económico Cost saving	Resistentes al paso del tiempo Stands the test of time

## Seguridad, salud y medioambiente | Safety, health and environment

Test de olor a (40±2)°C y (80±2)°C de temperatura Odour test at temperature of (40±2)°C & (80±2)°C	2 (Perceptible no molesto) 2 (Perceptible, not unpleasant)	PV-3900
Factor de protección ultravioleta - UPF Ultraviolet protection factor - UPF	40 a 50 (Excelente protección) 40 to 50 (Excellent protection)	AS-NZS 4399



RECASENS  
BCN 1886

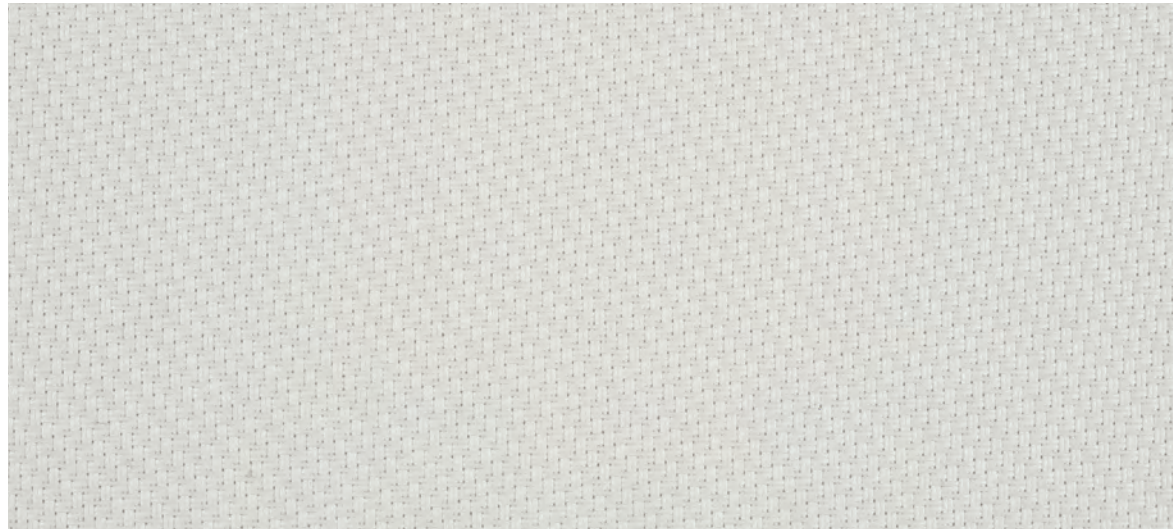


OFICINA CENTRAL / HEADQUARTERS  
Travessera de Gràcia, 18-20 - 08021 Barcelona (Spain)  
Tel./Phone: +34 932 002 700 - Fax: +34 932 021 932  
info@recasens.com - www.recasens.com



Las características técnicas indicadas son valores medios con una tolerancia de +/-5%. Los datos indicados en el presente documento son resultado de ensayos realizados en laboratorio o de cálculos técnicos conformes a las normativas vigentes. Dado que nuestros productos están en constante evolución, en base a la demanda del mercado y a los avances técnicos, S.A. RECASENS se reserva el derecho a modificar estos datos en todo momento, siendo responsabilidad del cliente verificar que los datos que está consultando corresponden a la última actualización. El cliente será responsable de la correcta utilización del tejido en lo que se refiere a las aplicaciones para las que está concebido y recomendado. S.A. RECASENS declina toda responsabilidad en lo que se refiere al montaje y puesta en obra de sus productos. Así mismo declina toda responsabilidad en cuanto a la instalación de sus productos incumpliendo las normativas vigentes. Las fotografías y descripciones de este catálogo no tienen ningún valor contractual, se indican únicamente a título orientativo. S.A. RECASENS se reserva en todo momento el derecho de hacer las modificaciones que considere oportunas. Copyright © 2021 S.A. RECASENS. Todos los derechos reservados.

The technical characteristics shown are average values with a +/-5% tolerance. The data indicated in this document are the result of laboratory tests or technical calculations in accordance with current regulations. As our products are constantly evolving, according to market demands and technical progress, S.A. RECASENS reserves the right to change these data at any time. It is the customer's responsibility to check that the data that they are consulting are from the most recent update. The customer shall be responsible for the correct use of the fabric with regard to the applications for which it has been designed and recommended. S.A. RECASENS accepts no responsibility regarding the assembly and installation of its products. It also accepts no responsibility for its products being installed in non-compliance with current regulations. The photographs and descriptions in this catalogue have no contractual value, they are indicated for guidance only. S.A. RECASENS reserves the right to make any modifications it deems appropriate. Copyright©2021 S.A. RECASENS. All rights reserved.



R-000 BLANCO - BLANCO / WHITE - WHITE



R-000 BLANCO BLANCO  
WHITE - WHITE

R-001 BLANCO - LINO  
WHITE - LINEN

R-100 LINO - LINO  
LINEN - LINEN

R-004 BLANCO - GRIS  
WHITE - PEARL GRAY

R-400 GRIS PERLA  
GRIS PERLA / PEARL  
GRAY - PEARL GRAY



R-002 BLANCO - SABLE  
WHITE - SABLE

R-402 GRIS PERLA  
SABLE / PEARL GRAY  
SABLE

R-502 GRIS OSCURO  
SABLE  
DARK GRAY - SABLE

R-505 GRIS OSCURO  
BLANCO  
DARK GRAY - WHITE

R-500 GRIS OSCURO  
GRIS OSCURO / DARK  
GRAY - DARK GRAY



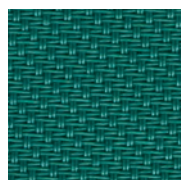
R-700 ANTRACITA  
ANTRACITA / ANTHRA-  
CITE - ANTHRACITE

R-503 GRIS OSCURO  
NEGRO  
DARK GRAY - BLACK

R-307 NEGRO  
BRONCE  
BLACK - BRONZE

R-300 NEGRO - NEGRO  
BLACK - BLACK

R-140 ROJO FERRARI  
ROJO FERRARI /  
RED FERRARI  
RED FERRARI



R-150 VERDE - VERDE  
GREEN - GREEN NEW

←→ 300cm / 118"

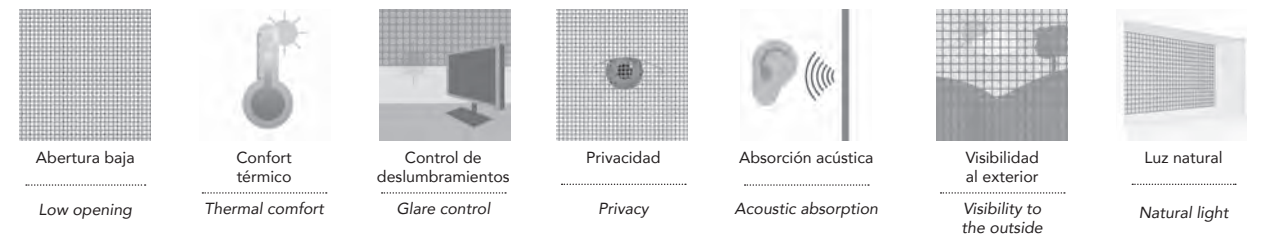


# RecScreen® 6000

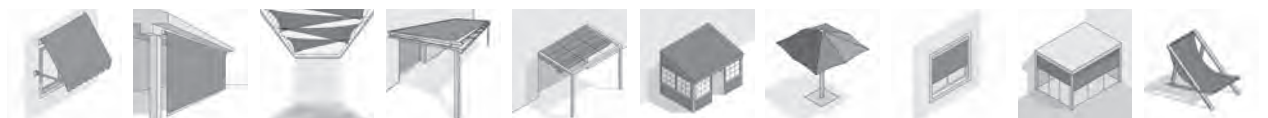
Tejidos screen sarga con un coeficiente de abertura del 2%. Elaborados a partir de hilos de poliéster de alta tenacidad, recubiertos de polímeros de alto rendimiento y tejidos posteriormente entre sí. Proporcionan confort térmico reforzado, confort acústico y confort visual, con un alto control de deslumbramientos, preservando la privacidad.

*Twill screen fabrics with an openness factor of 2%. Made from high tenacity polyester yarns that are coated with high performance polymers and then woven together. These fabrics provide reinforced thermal comfort and visual comfort, with high glare control, preserving privacy.*

## Propiedades | Properties



## Aplicaciones | Applications



3% | CONFORT TÉRMICO Y VISUAL

# RecScreen® 7000

3% | VISUAL AND THERMAL COMFORT



## Características del tejido | Fabric characteristics

Composición   Composition	30% PES HT - 70% PVC	
Tipo de tejido   Type of fabric	Screen de poliéster sarga   Twill polyester screen	
Diámetro de hilo   Yarn diameter	0,30 mm	
Coefficiente de abertura   Openness factor	3%	UNE-EN 14500
Uso   Use	Interior y Exterior   Indoor and Outdoor	

## Características técnicas | Technical characteristics

Peso   Weight	440 g/m²	UNE-EN 12127
Espesor   Thickness	0,65 mm	UNE-EN ISO 5084
Ancho   Width	300 cm	
Longitud de pieza   Standard roll length	30 m	
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama) Tensile strength (warp/weft)	175/155 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13934-1
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama) Tear strength (warp/weft)	13/12,5 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13937-2
Resistencia al frío y al calor tras ensayo de tropicalización Resistance to cold and heat after tropicalisation test	-30°C / +70°C	UNE 53243-22
Solidez del color a la luz artificial - Xenotest Colour fastness to artificial light - Xenotest	4 (Buena) Escala de grises 7 (Muy buena) Escala de azules 4 (Good) Grey scale 7 (Very good) Blue scale	UNE-EN ISO 105 B02
Solidez del color a la intemperie artificial - Xenotest Colour fastness to artificial weathering - Xenotest	4 (Buena) Escala de grises 4 (Good) Grey scale	UNE-EN ISO 105 B04
Comportamiento en ambiente salino Performance in saline environment	Sin ampollamiento. Sin agrietamiento. Sin cambios No blistering. No cracking. No change	UNE-EN ISO 9227
Resistencia a los agentes químicos Resistance to chemical agents diluted in water	Limpiacristales, amoníaco, alcohol, lejía - Sin alteraciones Window cleaning fluid, ammonia, alcohol, bleach - No change	UNE-EN ISO 2812-1
Actividad antimicrobiana   Antimicrobial activity	Hasta 95% de reducción del crecimiento de bacterias Up to 95% bacteria growth reduction	AATCC Test Method 100-2012
	Clase 1   Class 1	UNE-EN 13401-1
Clasificación de reacción al fuego   Fire classification	B-s2,d0 (sobre substrato y con cámara de aire) B-s2,d0 (on substrate and with air chamber)	UNE-EN 13501-1

## Ventajas y beneficios | Advantages and benefits

Aspecto y tacto textil Textile look and feel	Estabilidad dimensional Dimensional stability	Calidad de enrollado Rolling quality	Sin efecto cono No cone effect	Tejidos aptos para impresión Printable fabrics	Fácil mantenimiento Easy to clean	Ahorro energético Energy saving	Ahorro económico Cost saving	Resistentes al paso del tiempo Stands the test of time

## Seguridad, salud y medioambiente | Safety, health and environment

Test de olor a (40±2)°C y (80±2)°C de temperatura Odour test at temperature of (40±2)°C & (80±2)°C	2 (Perceptible no molesto) 2 (Perceptible, not unpleasant)	PV-3900
Factor de protección ultravioleta - UPF Ultraviolet protection factor - UPF	40 a 50 (Excelente protección) 40 to 50 (Excellent protection)	AS-NZS 4399



RECASENS  
BCN 1886



OFICINA CENTRAL / HEADQUARTERS  
Travessera de Gràcia, 18-20 - 08021 Barcelona (Spain)  
Tel./Phone: +34 932 002 700 - Fax: +34 932 021 932  
info@recasens.com - www.recasens.com



Las características técnicas indicadas son valores medios con una tolerancia de +/-5%. Los datos indicados en el presente documento son resultado de ensayos realizados en laboratorio o de cálculos técnicos conformes a las normativas vigentes. Dado que nuestros productos están en constante evolución, en base a la demanda del mercado y a los avances técnicos, S.A. RECASENS se reserva el derecho a modificar estos datos en todo momento, siendo responsabilidad del cliente verificar que los datos que está consultando corresponden a la última actualización. El cliente será responsable de la correcta utilización del tejido en lo que se refiere a las aplicaciones para las que está concebido y recomendado. S.A. RECASENS declina toda responsabilidad en lo que se refiere al montaje y puesta en obra de sus productos. Así mismo declina toda responsabilidad en cuanto a la instalación de sus productos incumpliendo las normativas vigentes. Las fotografías y descripciones de este catálogo no tienen ningún valor contractual, se indican únicamente a título orientativo. S.A. RECASENS se reserva en todo momento el derecho de hacer las modificaciones que considere oportunas. Copyright © 2021 S.A. RECASENS. Todos los derechos reservados.

The technical characteristics shown are average values with a +/-5% tolerance. The data indicated in this document are the result of laboratory tests or technical calculations in accordance with current regulations. As our products are constantly evolving, according to market demands and technical progress, S.A. RECASENS reserves the right to change these data at any time. It is the customer's responsibility to check that the data that they are consulting are from the most recent update. The customer shall be responsible for the correct use of the fabric with regard to the applications for which it has been designed and recommended. S.A. RECASENS accepts no responsibility regarding the assembly and installation of its products. It also accepts no responsibility for its products being installed in non-compliance with current regulations. The photographs and descriptions in this catalogue have no contractual value, they are indicated for guidance only. S.A. RECASENS reserves the right to make any modifications it deems appropriate. Copyright©2021 S.A. RECASENS. All rights reserved.



R-000 BLANCO - BLANCO / WHITE - WHITE



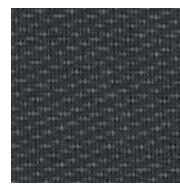
R-000 BLANCO  
BLANCO  
WHITE - WHITE



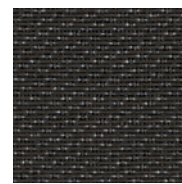
R-001 BLANCO - LINO  
WHITE - LINEN



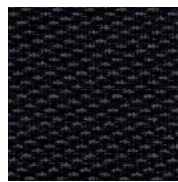
R-004 BLANCO  
GRIS PERLA  
WHITE - PEARL GRAY



R-700 ANTRACITA  
ANTRACITA  
ANTHRACITE  
ANTHRACITE



R-307 NEGRO  
BRONCE  
BLACK - BRONZE



R-300 NEGRO - NEGRO  
BLACK - BLACK

|←→| 300cm / 118"

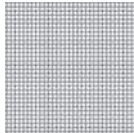


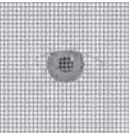





# RecScreen® 7000

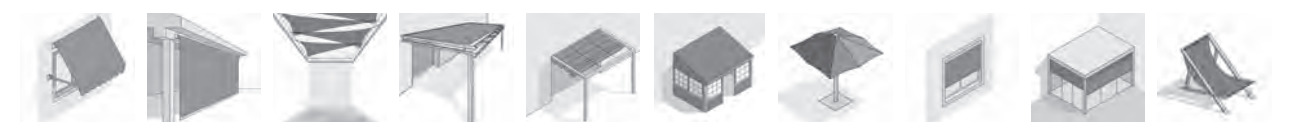
Tejidos screen sarga con un coeficiente de abertura del 3%. Elaborados a partir de hilos de poliéster de alta tenacidad, recubiertos de polímeros de alto rendimiento y tejidos posteriormente entre sí. Proporcionan confort térmico reforzado y confort visual, con un alto control de deslumbramientos, preservando la privacidad.

*Twill screen fabrics with an openness factor of 3%. Made from high tenacity polyester yarns that are coated with high performance polymers and then woven together. These fabrics provide reinforced thermal comfort and visual comfort, with high glare control, preserving privacy.*

## Propiedades | Properties

						
Abertura baja Low opening	Confort térmico Thermal comfort	Control de deslumbramientos Glare control	Privacidad Privacy	Absorción acústica Acoustic absorption	Visibilidad al exterior Visibility to the outside	Luz natural Natural light

## Aplicaciones | Applications



VERSÁTIL, IMPERMEABLE Y COLORIDO

# Star Plus

VERSATILE, WATERPROOF AND COLORFUL



## Características del tejido | Fabric characteristics

Composición   Composition	Poliéster HT 1100 dtex recubierto de PVC   PVC coated polyester HT 1100 dtex	
Tipo de tejido   Type of fabric	Impermeable translúcido   Translucent waterproof	
Acabado   Finish	Liso brillante lacado a 1 cara   Brilliant smooth lacquered on one side	
Uso   Use	Exterior   Outdoor	

## Características técnicas | Technical characteristics

Peso   Weight	610 g/m <sup>2</sup>	UNE-EN ISO 2286-2
Espesor   Thickness	0,51 mm	UNE-EN ISO 2286-3
Ancho   Width	250 / 300 cm	
Longitud de pieza   Standard roll length	60 m	
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama) Tensile strength (warp/weft)	275/265 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13934-1
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama) Tear strength (warp/weft)	50/30 daN/5 cm	UNE-EN ISO 4674-1
Adherencia del recubrimiento   Coating adhesion	10 daN/5 cm	Método Interno basado en UNE-EN ISO 2411 Internal procedure based on UNE-EN ISO 2411
Resistencia al frío y al calor tras ensayo de tropicalización Resistance to cold and heat after tropicalisation test	-30°C / +70°C	UNE 53243-22
Solidez del color a la luz artificial - Xenotest Colour fastness to artificial light - Xenotest	4-5 (Buena-Excelente) Escala de grises 7-8 (Muy buena-Excelente) Escala de azules 4-5 (Good-Excellent) Grey scale 7-8 (Very good-Excellent) Blue scale	UNE-EN ISO 105 B02
Solidez del color a la intemperie artificial - Xenotest Colour fastness to artificial weathering - Xenotest	4-5 (Buena-Excelente) Escala de grises 4-5 (Good-Excellent) Grey scale	UNE-EN ISO 105 B04
Comportamiento en ambiente salino Performance in saline environment	Sin ampollamiento. Sin agrietamiento. Sin cambios No blistering. No cracking. No change	UNE-EN ISO 9227
Resistencia a los agentes químicos Resistance to chemical agents diluted in water	Limpiacristales, amoníaco, lejía - Sin alteraciones Alcohol - Pérdida de brillo y elasticidad Window cleaning fluid, ammonia, bleach - No change Alcohol - Loss of shine and elasticity	UNE-EN ISO 2812-1

## Ventajas y beneficios | Advantages and benefits

Ancho gran formato Large wide format	Estabilidad dimensional Dimensional stability	Amplia gama de colores y acabados Wide range of colours	Tejidos aptos para impresión Printable fabrics	Fácil mantenimiento Easy to clean	Resistentes al paso del tiempo Stands the test of time

## Seguridad, salud y medioambiente | Safety, health and environment

REACH

FTALATOS FREE

LEAD FREE

5 AÑOS DE GARANTÍA

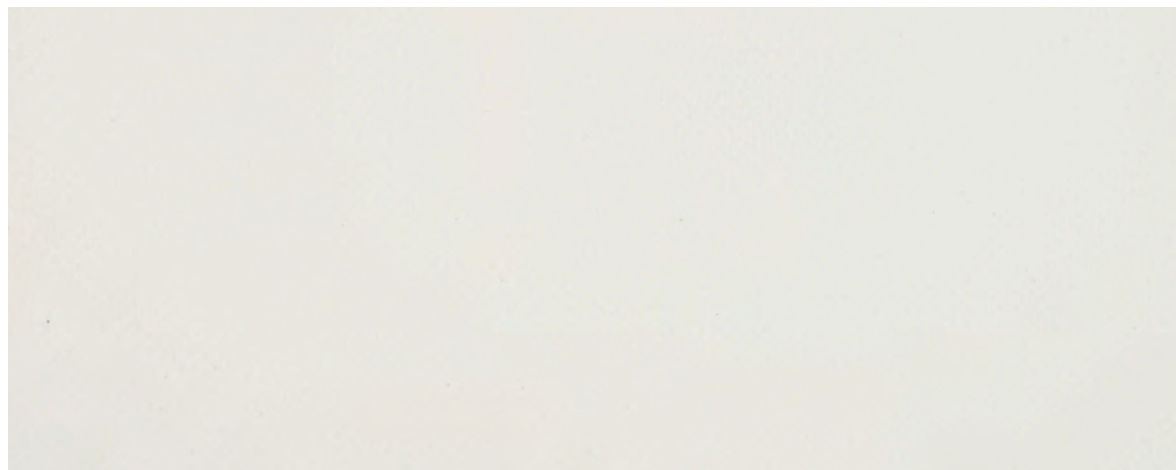
**RECASENS**  
BCN 1886

Sistema de Gestión  
ISO 9001:2015

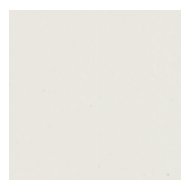
**OFICINA CENTRAL / HEADQUARTERS**  
Travessera de Gràcia, 18-20 - 08021 Barcelona (Spain)  
Tel./Phone: +34 932 002 700 - Fax: +34 932 021 932  
info@recasens.com - www.recasens.com

Las características técnicas indicadas son valores medios con una tolerancia de +/-5%. Los datos indicados en el presente documento son resultado de ensayos realizados en laboratorio o de cálculos técnicos conformes a las normativas vigentes. Dado que nuestros productos están en constante evolución, en base a la demanda del mercado y a los avances técnicos, S.A. RECASENS se reserva el derecho a modificar estos datos en todo momento, siendo responsabilidad del cliente verificar que los datos que está consultando corresponden a la última actualización. El cliente será responsable de la correcta utilización del tejido en lo que se refiere a las aplicaciones para las que está concebido y recomendado. S.A. RECASENS declina toda responsabilidad en lo que se refiere al montaje y puesta en obra de sus productos. Así mismo declina toda responsabilidad en cuanto a la instalación de sus productos incumpliendo las normativas vigentes. Las fotografías y descripciones de este catálogo no tienen ningún valor contractual, se indican únicamente a título orientativo. S.A. RECASENS se reserva en todo momento el derecho de hacer las modificaciones que considere oportunas. Copyright © 2021 S.A. RECASENS. Todos los derechos reservados.

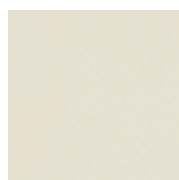
The technical characteristics shown are average values with a +/-5% tolerance. The data indicated in this document are the result of laboratory tests or technical calculations in accordance with current regulations. As our products are constantly evolving, according to market demands and technical progress, S.A. RECASENS reserves the right to change these data at any time. It is the customer's responsibility to check that the data that they are consulting are from the most recent update. The customer shall be responsible for the correct use of the fabric with regard to the applications for which it has been designed and recommended. S.A. RECASENS accepts no responsibility regarding the assembly and installation of its products. It also accepts no responsibility for its products being installed in non-compliance with current regulations. The photographs and descriptions in this catalogue have no contractual value, they are indicated for guidance only. S.A. RECASENS reserves the right to make any modifications it deems appropriate. Copyright©2021 S.A. RECASENS. All rights reserved.



R-099 BLANCO - WHITE



R-099 BLANCO - WHITE  
RAL 9010 - 2,5 / 3 m



R-005 MARFIL - IVORY  
RAL 1013 - 2,5 / 3 m



R-004 CREMA - CREAM  
RAL 1014 - 2,5 m



R-158 BEIGE  
RAL 1001 - 2,5 / 3 m



R-036 AMARILLO  
YELLOW  
RAL 1013 - 2,5 m



R-555 AMARILLO  
OSCURO - DARK YELLOW  
RAL 1003 - 2,5 m



R-567 QUISQUILLA  
ORANGE  
RAL 2004 - 2,5 m



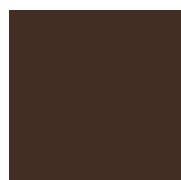
R-082 ROJO OSCURO  
DARK RED  
RAL 3002 - 2,5 m



R-075 VIOLETA - VIOLET  
RAL 4006 - 2,5 m



R-179 GRANATE  
BURGUNDY  
RAL 3005 - 2,5 m



R-156 MARRÓN  
BROWN  
RAL 8014 - 2,5 m



R-174 AZUL - BLUE  
RAL 5015 - 2,5 / 3 m



R-073 AZUL EUROPA  
BLUE  
2,5 / 3 m



R-131 PISTACHO  
PISTACHIO  
2,5 m



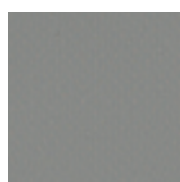
R-165 MANZANA  
APPLE  
RAL 6024 - 2,5 m



R-166 VERDE - GREEN  
RAL 6026 - 2,5 m



R-095 GRIS CLARO  
LIGHT GREY  
RAL 7038 - 2,5 m



R-096 GRIS OSCURO  
DARK GREY  
RAL 7037 - 2,5 m



R-092 PLATA - SILVER  
2,5 m



R-090 NEGRO - BLACK  
RAL 9005 - 2,5 / 3 m



# Star Plus

Membranas impermeables y versátiles para protección solar. Son tejidos translúcidos, lacados a una cara, elaborados a partir de hilo de poliéster de alta tenacidad recubiertos de PVC.

*Waterproof, versatile membranes for sun protection. These are translucent fabrics, lacquered on one side, made from high tenacity polyester yarn and coated with PVC.*

## Propiedades | Properties



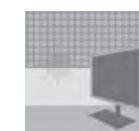
Impermeabilidad total  
Fully waterproof



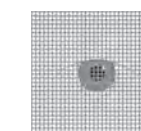
Translucidez  
Translucent



Confort térmico  
Thermal comfort

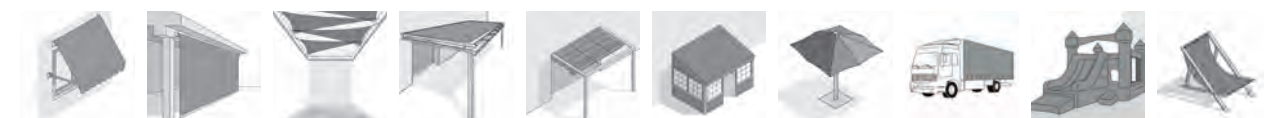


Control de deslumbramientos  
Glare control



Privacidad  
Privacy

## Aplicaciones | Applications



LIGERO, IGNÍFUGO E IMPERMEABLE

# Recaflex Pro

LIGHTWEIGHT, FIRE RETARDANT AND WATERPROOF

M2



## Características del tejido | Fabric characteristics

Composición   Composition	Poliéster HT 1100 dtex recubierto de PVC   PVC coated polyester HT 1100 dtex	
Tipo de tejido   Type of fabric	Impermeable translúcido reversible   Reversible translucent waterproof	
Acabado   Finish	Liso brillante lacado a 2 caras   Brilliant smooth lacquered on both sides	
Uso   Use	Exterior   Outdoor	

## Características técnicas | Technical characteristics

Peso   Weight	590 g/m <sup>2</sup>	UNE-EN ISO 2286-2
Espesor   Thickness	0,50 mm	UNE-EN ISO 2286-3
Ancho   Width	250 cm	
Longitud de pieza   Standard roll length	60 m	
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama) Tensile strength (warp/weft)	295/300 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13934-1
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama) Tear strength (warp/weft)	50/30 daN/5 cm	UNE-EN ISO 13937-2
Adherencia del recubrimiento   Coating adhesion	10 daN/5 cm	Método Interno basado en UNE-EN ISO 2411 Internal procedure based on UNE-EN ISO 2411
Resistencia al frío y al calor tras ensayo de tropicalización Resistance to cold and heat after tropicalisation test	-30°C / +70°C	UNE 53243-22
Solidez del color a la luz artificial - Xenotest Colour fastness to artificial light - Xenotest	4-5 (Buena-Excelente) Escala de grises 7-8 (Muy buena-Excelente) Escala de azules 4-5 (Good-Excellent) Grey scale 7-8 (Very good-Excellent) Blue scale	UNE-EN ISO 105 B02
Solidez del color a la intemperie artificial - Xenotest Colour fastness to artificial weathering - Xenotest	4-5 (Buena-Excelente) Escala de grises 4-5 (Good-Excellent) Grey scale	UNE-EN ISO 105 B04
Comportamiento en ambiente salino Performance in saline environment	Sin ampollamiento. Sin agrietamiento. Sin cambios No blistering. No cracking. No change	UNE-EN ISO 9227
Resistencia a los agentes químicos Resistance to chemical agents diluted in water	Limpiacristales, amoníaco, lejía - Sin alteraciones Alcohol - Pérdida de brillo y elasticidad Window cleaning fluid, ammonia, bleach - No change Alcohol - Loss of shine and elasticity	UNE-EN ISO 2812-1
Actividad antimicrobiana   Antimicrobial activity	Hasta 99,9% de reducción del crecimiento de bacterias Up to 99,9% bacteria growth reduction	AATCC Test Method 100-2012
Clasificación de reacción al fuego   Fire classification	M2 C-s2,d0 (sobre sustrato y con cámara de aire) C-s2,d0 (on substrate and with air chamber)	UNE 23727 UNE-EN 13501-1

## Ventajas y beneficios | Advantages and benefits

Ancho gran formato Large wide format	Estabilidad dimensional Dimensional stability	Amplia gama de colores y acabados Wide range of colours	Tejidos aptos para impresión Printable fabrics	Fácil mantenimiento Easy to clean	Resistentes al paso del tiempo Stands the test of time

## Seguridad, salud y medioambiente | Safety, health and environment

Factor de protección ultravioleta - UPF Ultraviolet protection factor - UPF	50+ (Excelente protección) 50+ (Excellent protection)	AS-NZS 4399
--	--	-------------



RECASENS  
BCN 1886



OFICINA CENTRAL / HEADQUARTERS  
Travessera de Gràcia, 18-20 - 08021 Barcelona (Spain)  
Tel./Phone: +34 932 002 700 - Fax: +34 932 021 932  
info@recasens.com - www.recasens.com



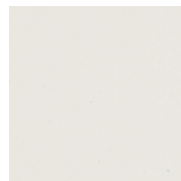
Las características técnicas indicadas son valores medios con una tolerancia de +/-5%. Los datos indicados en el presente documento son resultado de ensayos realizados en laboratorio o de cálculos técnicos conformes a las normativas vigentes. Dado que nuestros productos están en constante evolución, en base a la demanda del mercado y a los avances técnicos, S.A. RECASENS se reserva el derecho a modificar estos datos en todo momento, siendo responsabilidad del cliente verificar que los datos que está consultando corresponden a la última actualización. El cliente será responsable de la correcta utilización del tejido en lo que se refiere a las aplicaciones para las que está concebido y recomendado. S.A. RECASENS declina toda responsabilidad en lo que se refiere al montaje y puesta en obra de sus productos. Así mismo declina toda responsabilidad en cuanto a la instalación de sus productos incumpliendo las normativas vigentes. Las fotografías y descripciones de este catálogo no tienen ningún valor contractual, se indican únicamente a título orientativo. S.A. RECASENS se reserva en todo momento el derecho de hacer las modificaciones que considere oportunas. Copyright © 2021 S.A. RECASENS. Todos los derechos reservados.

The technical characteristics shown are average values with a +/-5% tolerance. The data indicated in this document are the result of laboratory tests or technical calculations in accordance with current regulations. As our products are constantly evolving, according to market demands and technical progress, S.A. RECASENS reserves the right to change these data at any time. It is the customer's responsibility to check that the data that they are consulting are from the most recent update. The customer shall be responsible for the correct use of the fabric with regard to the applications for which it has been designed and recommended. S.A. RECASENS accepts no responsibility regarding the assembly and installation of its products. It also accepts no responsibility for its products being installed in non-compliance with current regulations. The photographs and descriptions in this catalogue have no contractual value, they are indicated for guidance only. S.A. RECASENS reserves the right to make any modifications it deems appropriate. Copyright©2021 S.A. RECASENS. All rights reserved.





R-099 BLANCO - WHITE



R-099 BLANCO - WHITE  
RAL 9010



R-005 MARFIL - IVORY  
RAL 1013



R-004 CREMA - CREAM  
RAL 1014



R-158 BEIGE  
RAL 1001



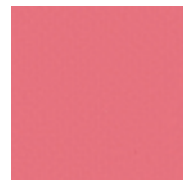
R-036 AMARILLO  
YELLOW  
RAL 1013



R-567 QUISQUILLA  
ORANGE  
RAL 2004



R-082 ROJO OSCURO  
DARK RED  
RAL 3002



R-134 ROSA - PINK  
RAL 4003



R-075 VIOLETA  
VIOLET  
RAL 4006



R-132 TURQUESA  
TURQUOISE  
RAL 5018



R-174 AZUL - BLUE  
RAL 5015



R-073 AZUL EUROPA  
BLUE



R-131 PISTACHO  
PISTACHIO



R-165 MANZANA  
APPLE  
RAL 6024



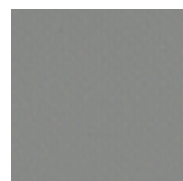
R-166 VERDE - GREEN  
RAL 6026



R-167 MUSGO - MOSS  
RAL 6012



R-095 GRIS CLARO  
LIGHT GREY  
RAL 7038



R-096 GRIS OSCURO  
DARK GREY  
RAL 7037



R-090 NEGRO - BLACK  
RAL 9005

←→ 2,5 m / 98"



# Recaflex Pro

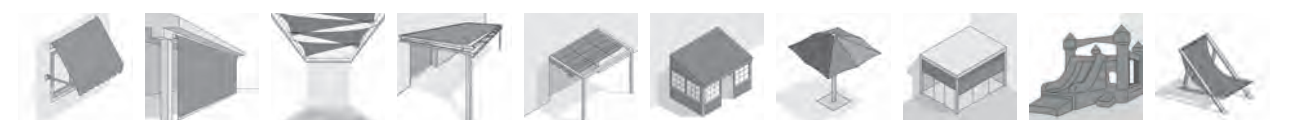
Membranas ligeras, ignífugas e impermeables para pérgolas, carpas y arquitectura textil exterior. Tejidos translúcidos reversibles, elaborados a partir de hilo de poliéster de alta tenacidad recubiertos de PVC.

*Lightweight, fire-retardant, waterproof membranes for pergolas, tents and outdoor textile architecture. Reversible translucent fabrics, made from high tenacity polyester yarn and coated with PVC.*

## Propiedades | Properties

						
Tejidos ignífugos Flame retardant fabrics	Impermeabilidad total Fully waterproof	Translucidez Translucent	Excelente protección Excellent Protection	Confort térmico Thermal comfort	Control de deslumbramientos Glare control	Privacidad Privacy

## Aplicaciones | Applications



RECASENS

BCN 1886

We're woven differently

---

**HEADQUARTERS**  
Travessera de Gràcia, 18 – 20  
08021 Barcelona (Spain)

Tel. +34 93 200 27 00  
Fax +34 93 202 19 32  
cial@recasens.com  
export@recasens.com

---

[www.recasens.com](http://www.recasens.com)