



RECASENS

BCN  1886



PVC & Polyester



PVC & Polyester

Hotel W, Barcelona

Fortalezas RecScreen®

RecScreen® Strenghths

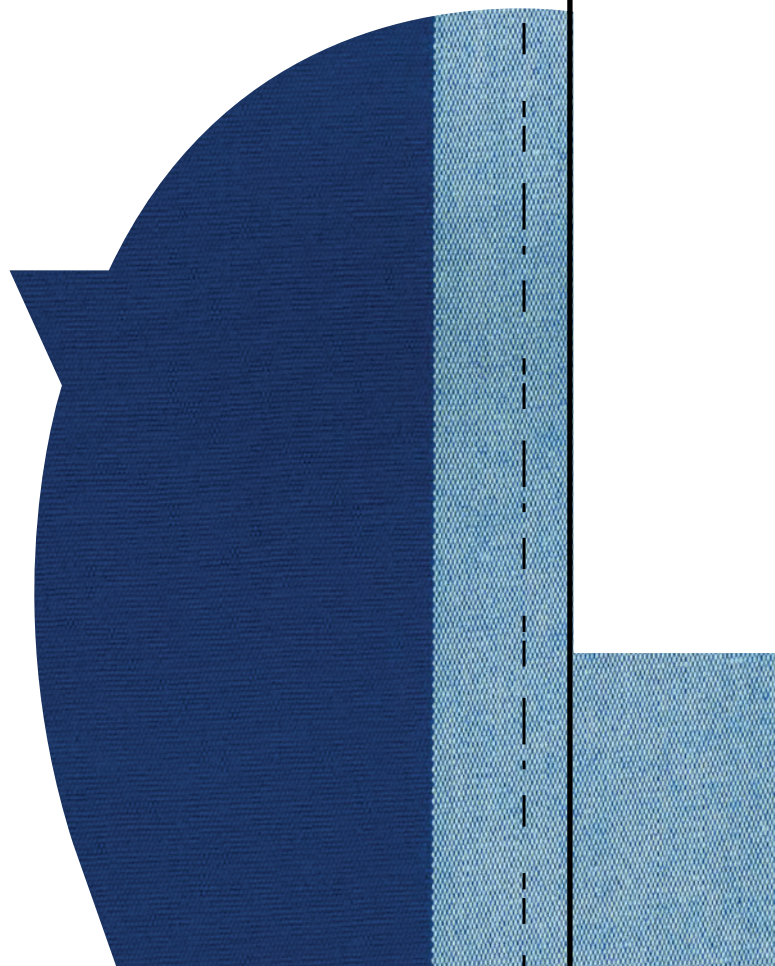
RecScreen® 4000P

RecScreen® 6000

RecScreen® 7000

Star Plus

Recaflex Pro



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 ²	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
	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
Coefficiente de absorción acústica Acoustic absorption coefficient	α _{nw} = 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



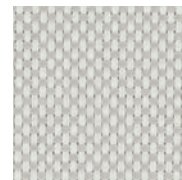
R-001 BLANCO - LINO
WHITE - LINEN



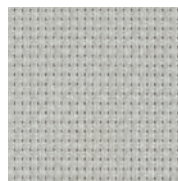
R-100 LINO - LINO
LINEN - LINEN



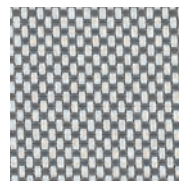
R-002 BLANCO - SABLE
WHITE - SABLE



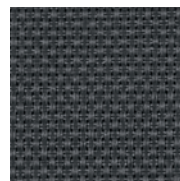
R-004 BLANCO
GRIS PERLA
WHITE - PEARL GRAY



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



R-005 BLANCO
GRIS OSCURO
WHITE - DARK GRAY



R-700 ANTRACITA
ANTRACITA
ANTHRACITE
ANTHRACITE

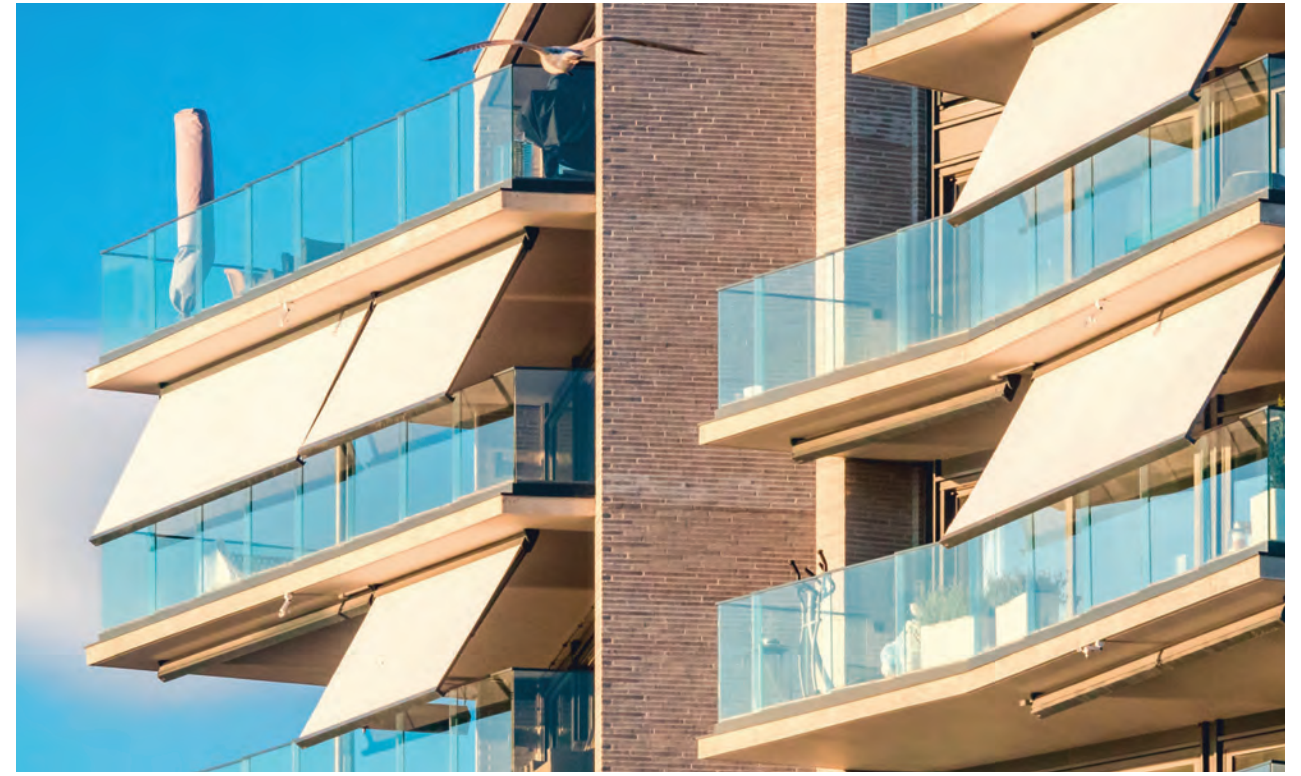


R-307 NEGRO
BRONCE
BLACK - BRONZE



R-300 NEGRO - NEGRO
BLACK - BLACK

←→| 300cm / 118"

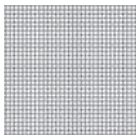



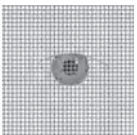





RecScreen® 4000P

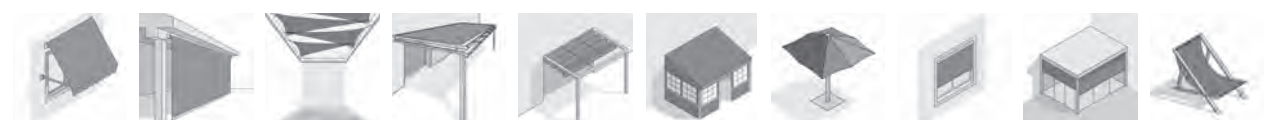
Tejidos screen panamá con un coeficiente de apertura del 1%. Elaborados a partir de hilos de poliéster de alta tenacidad, recubiertos de polímeros de alto rendimiento y tejidos posteriormente entre sí. Proporcionan confort térmico reforzado, confort acústico y confort visual, con un alto control de deslumbramientos, 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 ²	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 _{nw} = 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

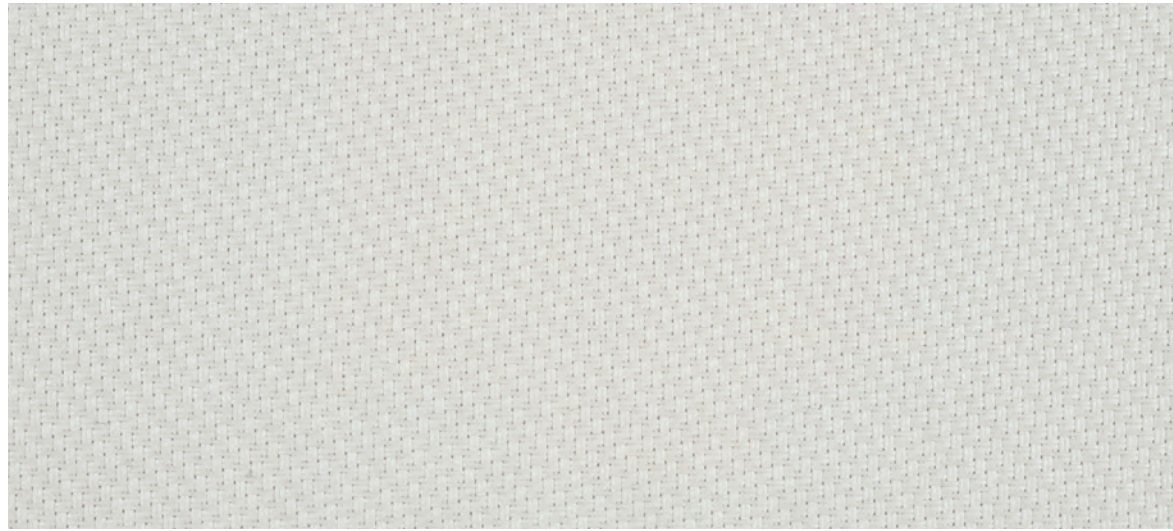


OFICINA CENTRAL / HEADQUARTERS
Travessera de Gràcia, 18-20 - 08021 Barcelona (Spain)
Tel./Phone: +34 932 002 700 - Fax: +34 932 021 932
info@recasens.com - www.recasens.com



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



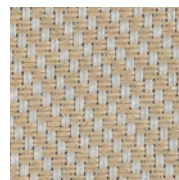
R-004 BLANCO - GRIS
WHITE - PEARL GRAY



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



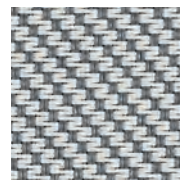
R-002 BLANCO - SABLE
WHITE - SABLE



R-402 GRIS PERLA
SABLE / PEARL GRAY
SABLE



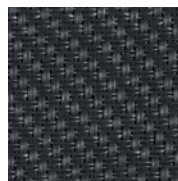
R-502 GRIS OSCURO
SABLE
DARK GRAY - SABLE



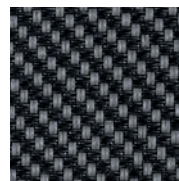
R-505 GRIS OSCURO
BLANCO
DARK GRAY - WHITE



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



R-700 ANTRACITA
ANTRACITA / ANTHRA-
CITE - ANTHRACITE



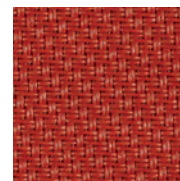
R-503 GRIS OSCURO
NEGRO
DARK GRAY - BLACK



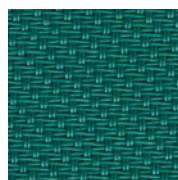
R-307 NEGRO
BRONCE
BLACK - BRONZE



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"

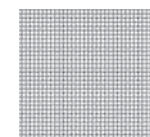


RecScreen® 6000

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



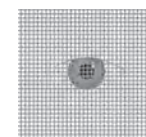
Abertura baja
Low opening



Confort térmico
Thermal comfort



Control de deslumbramientos
Glare control



Privacidad
Privacy



Absorción acústica
Acoustic absorption

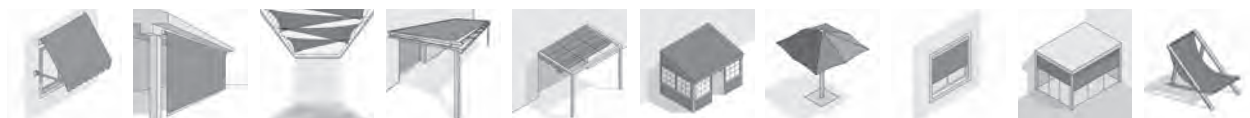


Visibilidad al exterior
Visibility to the outside



Luz natural
Natural light

Aplicaciones | Applications



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
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

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



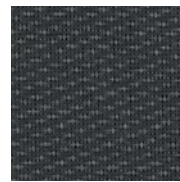
R-000 BLANCO
BLANCO
WHITE - WHITE



R-001 BLANCO - LINO
WHITE - LINEN



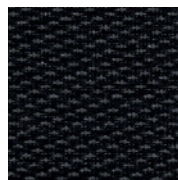
R-004 BLANCO
GRIS PERLA
WHITE - PEARL GRAY



R-700 ANTRACITA
ANTRACITA
ANTHRACITE
ANTHRACITE



R-307 NEGRO
BRONCE
BLACK - BRONZE



R-300 NEGRO - NEGRO
BLACK - BLACK

|←→| 300cm / 118"



RecScreen® 7000

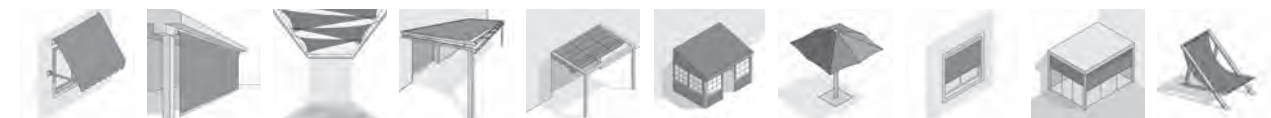
Tejidos screen sarga con un coeficiente de abertura del 3%. Elaborados a partir de hilos de poliéster de alta tenacidad, recubiertos de polímeros de alto rendimiento y tejidos posteriormente entre sí. Proporcionan confort térmico reforzado y confort visual, con un alto control de deslumbramientos, preservando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



RECS CREEN®

Fortalezas

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

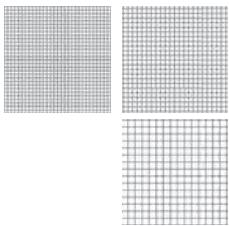
Los tejidos RecScreen® están elaborados a partir de hilos de poliéster de alta tenacidad, recubiertos de polímeros de alto rendimiento y tejidos posteriormente entre sí, con mayor o menor coeficiente de apertura. Sus excelentes prestaciones los convierten en tejidos altamente eficientes para controlar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

Strengths

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

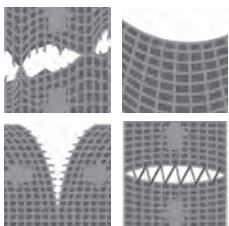
RecScreen® fabrics are made from high tenacity polyester yarns, coated with high performance polymers and subsequently spun together, with a greater or lesser opening coefficient. Their excellent performance makes them fabrics that are highly efficient in terms of controlling solar radiation to the fullest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

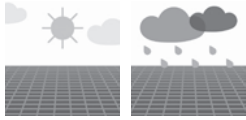
RecScreen® fabrics offer different openness factors (from 1% to 10%), depending on the lighting and visual comfort needs of each project. The natural light, visibility to the outside, glare control and privacy should be taken into account.

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.

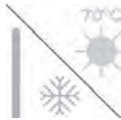


Solidez del color a la luz e intemperie

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.

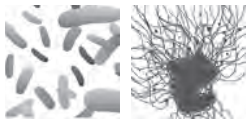


Resistencia al frío y al calor

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.

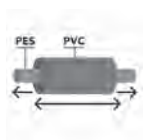


Permeabilidad al aire

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.

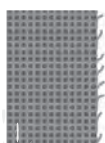


Dilatación equivalente

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

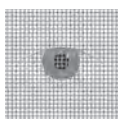
The special temperature finish prevents the edges of the polyester and PVC fabrics from fraying, resulting in an aesthetic and clean finish.

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.

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 Montornés (1922).
RECASENS factory. La Pobla de Montornés (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



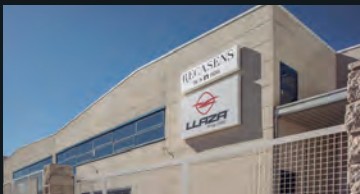
La Pobla de Montornés (Tarragona)

Centro Logístico RECASENS
RECASENS Logistic Center



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

Delegaciones | *Offices*



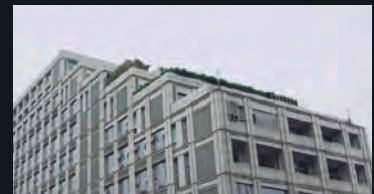
Madrid

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



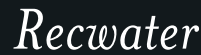
Áreas de especialidad

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®

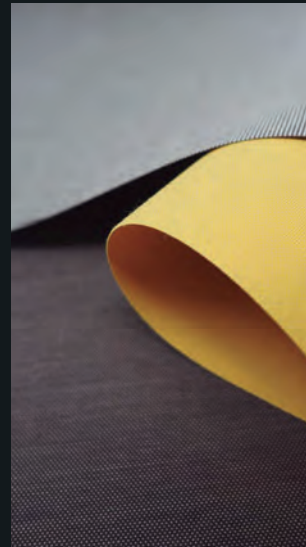
Tejidos 100% acrílicos tintados en masa para toldos, náutica y decoración.

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®

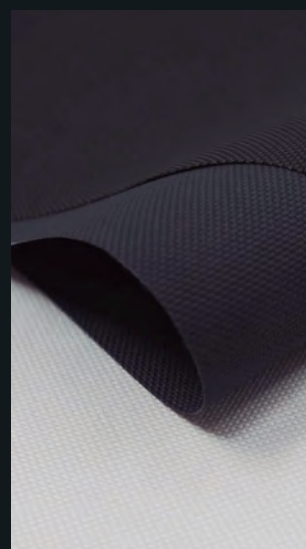
Tejidos screen para confección de toldos, cortinas y otros elementos de decoración, tanto interior como exterior.

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

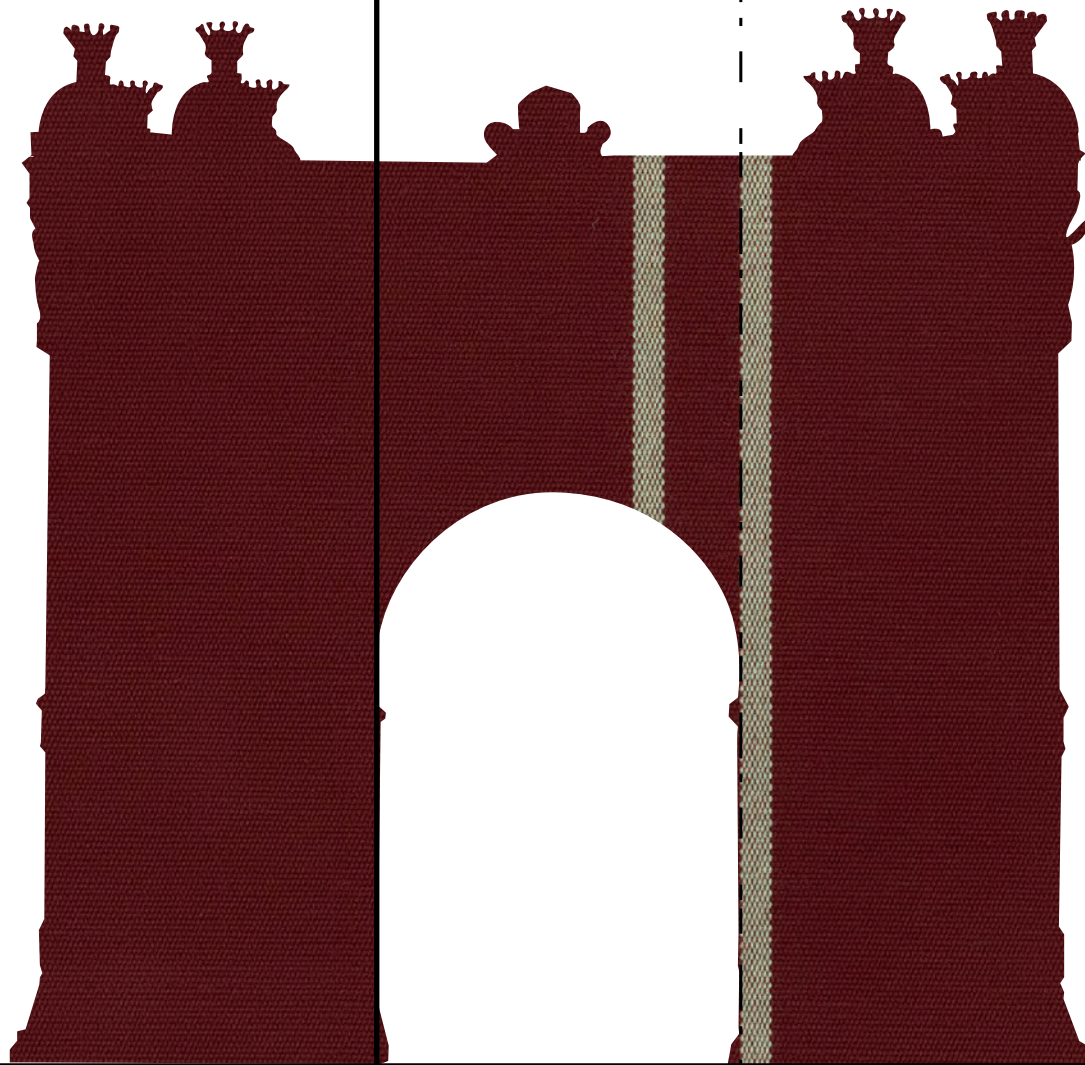
Recacril® Clásicos | *Classics*

Recacril® Fantasía | *Fantasy*

Recacril® Estampados | *Print*

Ribetes | *Binding*

Arc de Triomf, Barcelona



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