

**CATÁLOGO**  
**DE VELARIAS**

# ESTRUCTURAS VELARIAS LIGERAS



Debido a la alta demanda de este tipo de proyectos nos vimos en la necesidad de reforzar una parte importante para la empresa, la cual se ha estado llevando a cabo desde hace muchos años, es por eso que revolucionamos esta área dentro de nuestras filas, por lo que hemos transformado la industria de las lonas y membranas en proyectos arquitectónicos, de acuerdo a su funcionalidad, a la cual están destinados dichos proyectos que se elaboran en el país.

Por lo que contamos con el personal técnico y profesional para la ejecución de cualquier tipo de proyecto desde pequeños hasta grandes proyectos, contamos con los softwares más avanzados para el desarrollo de proyectos por lo que día con día estamos a la vanguardia e innovación de nuevos proyectos de alto nivel, así como la calidad de nuestro producto una vez terminado y el cliente esté totalmente satisfecho.

En REYLAZ® estamos comprometidos para ser líderes en el área de velarias y tenso-estructuras, es por eso que estamos al nivel técnico y corporativo para la realización de cualquier magnitud de proyectos como son: escuelas, áreas recreativas, recintos culturales, centros comerciales, dependencias del gobierno, jardines, zonas residenciales, zonas habitacionales, bares, restaurantes, etcétera, en donde se requiera resguardarse de las inclemencias del tiempo como el sol y la lluvia.

## PARABOLOIDE

Membrana importada marca Mehler

**Área:** 180.00 m<sup>2</sup>

**Peso:** 850 gr/m<sup>2</sup>

**Color:** blanco

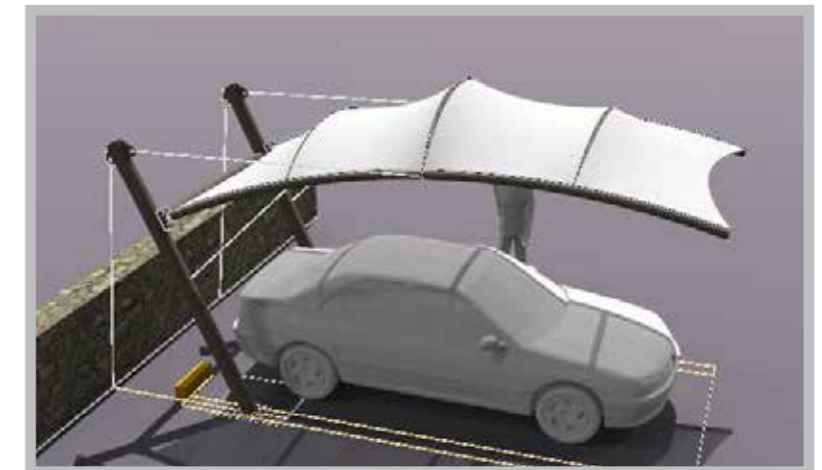
**Fibra:** 100% pes 1100 dtex

**Características:** up pvc/pvdf

**Garantía:** 10 años

### IDEAL PARA:

- Jardines
- Restaurantes
- Bares al aire libre
- Zonas residenciales
- Terrazas
- Áreas recreativas



## TOLDO MODERNISTA

Membrana importada marca sioen (block out)

**Área:** 30.00 m<sup>2</sup>

**Peso:** 850 gr/m<sup>2</sup>

**Color:** blanco

**Fibra:** 100% pes 1100 dtex

**Características:** abuv/sop

**Garantía:** 15 años de vida útil

### IDEAL PARA:

- Jardines
- Estacionamiento para restaurantes
- Zonas residenciales
- Terrazas

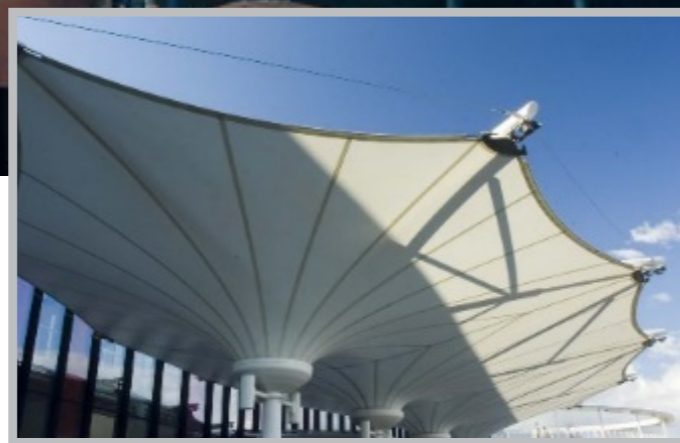




## CÓNICAS INVERTIDAS

Membrana importada marca Verseidad (block out)

**Área:** 570.00 m<sup>2</sup>  
**Peso:** 900 gr/m<sup>2</sup>  
**Color:** blanco  
**Fibra:** 100% pes  
**Características:** pvc con laca pvdf fluorada  
**Garantía:** 10 años de vida útil



### IDEAL PARA:

- Centros comerciales
- Restaurantes
- Áreas recreativas
- Zonas residenciales
- Captación de agua pluvial

## GRADAS

Membrana importada marca sioen (block out)

**Área:** 380.00 m<sup>2</sup>  
**Peso:** 950 gr/m<sup>2</sup>  
**Color:** blanco  
**Fibra:** 100% pes 1100 dtex  
**Características:** sup opq/abuv  
**Garantía:** 15 años de vida útil

### IDEAL PARA:

- Canchas deportivas
- Anfiteatros
- Estadios



## TENSOESTRUCTURAS

Membrana importada marca sioen (block out)

**Área:** 570.00 m<sup>2</sup>  
**Peso:** 950 gr/m<sup>2</sup>  
**Color:** blanco  
**Fibra:** 100% pes 1100 dtex  
**Características:** sup opq/abuv  
**Garantía:** 15 años de vida útil

### IDEAL PARA:

- Centros comerciales
- Restaurantes
- Áreas recreativas
- Zonas residenciales
- Foros al aire libre
- Plazas cívicas

## KIOSKO

Membrana importada marca sioen (block out)

**Área:** 110.00 m<sup>2</sup>  
**Peso:** 950 gr/m<sup>2</sup>  
**Color:** blanco  
**Fibra:** 100% pes 1100 dtex  
**Características:** sup opq/abuv  
**Garantía:** 15 años de vida útil

### IDEAL PARA:

- Centros comerciales
- Plazas cívicas
- Jardines
- Zonas residenciales





# PROYECTOS

## NUESTROS PROYECTOS



### SOMBRILLA

Membrana importada marca sioen (block out)

**Area:** 40.00 m<sup>2</sup>

**Peso:** 950 gr/m<sup>2</sup>

**Color:** blanco

**Fibra:** 100% pes 1100 dtex

**Características:** sup opq/abuv

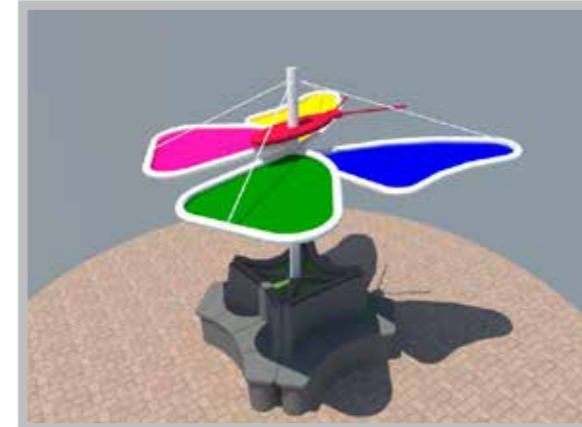
**Garantía:** 15 años de vida útil

#### IDEAL PARA:

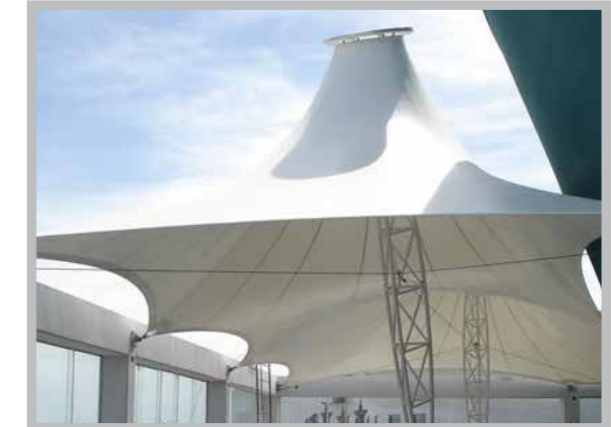
- Centros comerciales
- Restaurantes
- Áreas recreativas
- Zonas residenciales
- Bares al aire libre
- Terrazas
- Jardines



Velarias Tipo Vampiro



Proyecto Mariposa



Proyecto Cónica



Toldo Modernista



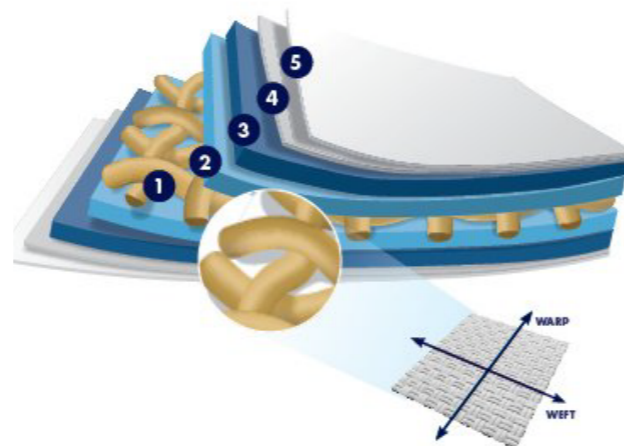
Sombrillas cuadradas a base de malla-sombra

# TEXTILE ARCHITECTURE

## Membrana tensoestructural B8263

COLOR : 9909 (excepto blanco y semitransparente)  
ANCHO: 250 cm

|  |                 |                                      |                   |
|--|-----------------|--------------------------------------|-------------------|
| <b>TELA</b>  |                 | 100% PES 1100 dtex                   |                   |
| <b>TIPO DE TEJIDO</b>                                |                 | L1/1                                 | DIN ISO 9354      |
| <b>PESO</b>  |                 | 950 g/m <sup>2</sup>                 | DIN EN ISO 2286-2 |
| <b>CARACTERÍSTICAS</b>                               |                 | SUP OPQ / ABUV                       |                   |
| <b>LACQUERING</b>                                    |                 | 1/1                                  |                   |
| <b>COMMENT</b>                                       |                 | SIOFLUO                              |                   |
| <b>EMBOSSING</b>                                     |                 | Glossy                               |                   |
| <b>RESISTENCIA A LA RUPTURA</b>                      | Warp Weft/Trama | 3000 N/5cm<br>2800 N/5cm             | EN ISO 1421-1     |
| <b>RESISTENCIA AL DESGARRE</b>                       | Warp Weft/Trama | 300 N<br>280 N                       | DIN 53 363        |
| <b>ADHERENCIA</b>                                    |                 | 100 N/5cm                            | EN ISO 2411       |
| <b>RESISTENCIA A LA TEMPERATURA</b>                  |                 | -30/+70°C                            | DIN EN 1876-2     |
| <b>RESISTENCIA A LA LUZ</b><br>Transmisión de la luz | 7-8<br>< 0,1 %  |                                      | ISO 105 B02       |
| <b>COMPORTAMIENTO ANTE EL FUEGO</b>                  |                 | M2                                   | NFP 92 507        |
| <b>REACCIÓN AL FUEGO</b>                             |                 | B-s2-d0                              |                   |
| <b>APLICACIÓN</b>                                    |                 | Carpa, tensoestructura, techo plano. |                   |



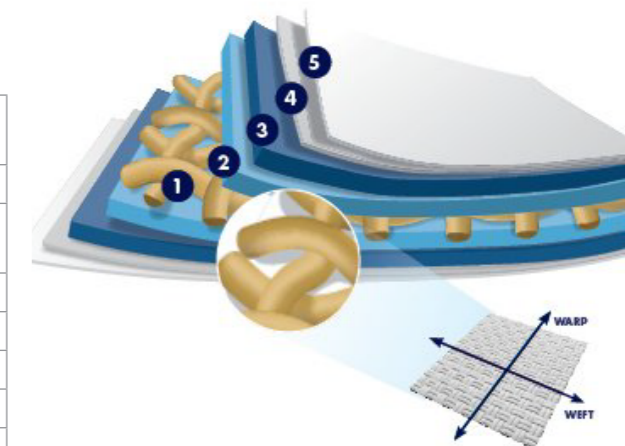
- 1** Tela con base de hilados preparados PES de alta tenacidad. Extra fuerte, estabilizado y aplanado.
- 2** Primera capa de revestimiento con características de extra-impregnación. Aumento de las propiedades de adherencia al sustrato de PVC.
- 3** Segunda capa de revestimiento altamente pigmentado con un recubrimiento UV estable.
- 4 y 5** Capa de lacado siofluo con extra protección UV y resistencia al clima.

# TEXTILE ARCHITECTURE

## Membrana tensoestructural B9188

COLOR : 9909 (excepto blanco y semitransparente)  
ANCHO: 250 cm

|   |                 |                          |                        |
|---|-----------------|--------------------------|------------------------|
| <b>TELA</b>   |                 | 100% PES 1100 dtex       |                        |
| <b>TIPO DE TEJIDO</b>   |                 | L1/1                     | DIN ISO 9354           |
| <b>PESO</b>   |                 | 850 g/m <sup>2</sup>     | DIN EN ISO 2286-2      |
| <b>CARACTERÍSTICAS</b>  |                 | ABUV/SOP                 |                        |
| <b>LACQUERING</b>   |                 | 1/1                      |                        |
| <b>COMMENT</b>  |                 | SIOFLUO                  |                        |
| <b>EMBOSSING</b>  |                 | Lustroso                 |                        |
| <b>RESISTENCIA A LA RUPTURA</b>                                     | Warp Weft/Trama | 3000 N/5cm<br>2800 N/5cm | EN ISO 1421-1          |
| <b>RESISTENCIA AL DESGARRE</b>                                      | Warp Weft/Trama | 300 N<br>280 N           | DIN 53 363             |
| <b>ADHERENCIA</b>   |                 | 100 N/5cm                | EN ISO 2411            |
| <b>RESISTENCIA A LA TEMPERATURA</b>                                 |                 | -30/+70°C                | DIN EN 1876-2          |
| <b>RESISTENCIA A LA LUZ</b><br>(Excepto blanco y semi-transparente) |                 | 7-8                      | ISO 105 B02            |
| <b>COMPORTAMIENTO ANTE EL FUEGO</b>                                 |                 | M2<br>B1                 | NFP 92 507<br>DIN 4102 |
| <b>REACCIÓN AL FUEGO</b>  |                 | B-s2-d0                  | EN 13 501-1            |
| <b>APLICACIÓN</b>   |                 | Tent & TA /<br>Blockout  |                        |

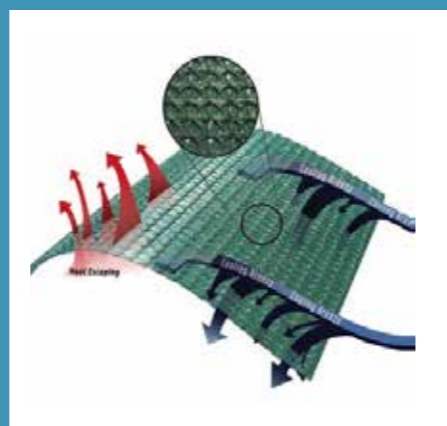


- 1** Tela con base de hilados preparados PES de alta tenacidad. Extra fuerte, estabilizado y aplanado.
- 2** Primera capa de revestimiento con características de extra-impregnación. Aumento de las propiedades de adherencia al sustrato de PVC.
- 3** Segunda capa de revestimiento altamente pigmentado con un recubrimiento UV estable.
- 4 y 5** Capa de lacado siofluo con extra protección UV y resistencia al clima.

## TELA DE SOMBRA para Estructuras Arquitectónicas AF 230TM

- Tejido resistente. Tela ligera de sombra para estructuras arquitectónicas. Hecha especial para estructuras pequeñas de tensión y estructuras con requisitos de poca carga de viento.
- Tela hecha de polietileno de alta densidad con refuerzos contra los rayos ultravioletas.
- Tejido especializado que permite el movimiento del aire y mejora el flujo de aire fresco.

- Construida con capacidad de bloquear hasta el 95.2% de los dañinos rayos UV.
- Tela fijada en calor para facilidad de fabricación y límite de contracción.
- Resistente al desgarro y no se agrieta, pudre o desvanece.
- 10 años de garantía contra la degradación por rayos UV.



Natural #445150



Desierto #444112



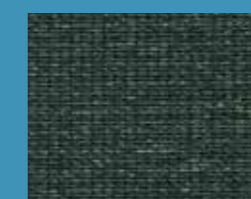
Terracota #444143



Gris #444136



Azul Acuático #444099



Verde Oscuro #444129

Estos colores son una representación solamente. Pueden presentarse ligeras variaciones de color.

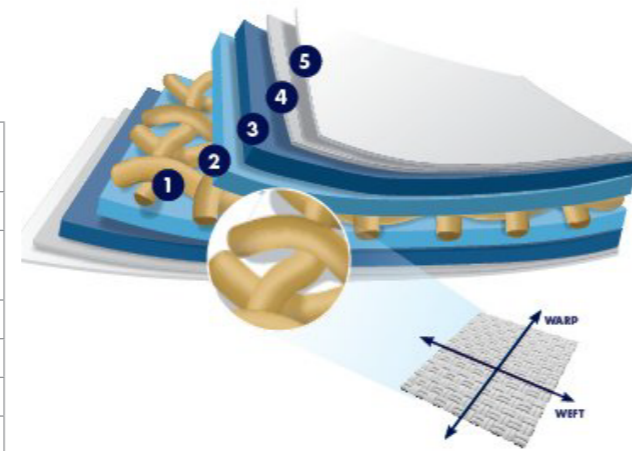


# TEXTILE ARCHITECTURE

## Membrana tensoestructural T2114

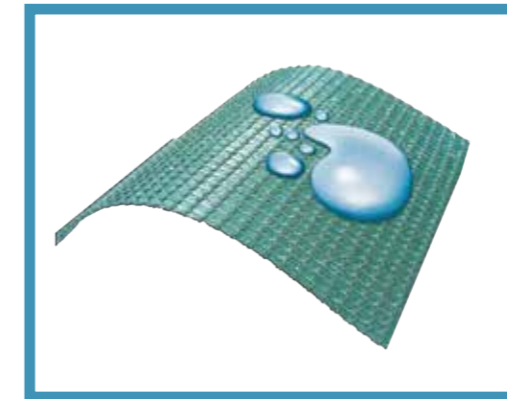
COLOR : 9909 (excepto blanco y semitransparente)  
ANCHO: 250 cm

|   |                 |                                   |                        |
|---|-----------------|-----------------------------------|------------------------|
| <b>TELA</b>   |                 | 100% PES 1100 dtex                |                        |
| <b>TIPO DE TEJIDO</b>   |                 | L1/1                              |                        |
| <b>PESO</b>   |                 | 1050 g/m <sup>2</sup>             | DIN EN ISO 2286-2      |
| <b>CARACTERÍSTICAS</b>  |                 | ABUV/SUP OPQ.                     |                        |
| <b>LACQUERING</b>   |                 | 1/1                               |                        |
| <b>COMMENT</b>  |                 | SIOFLUO                           |                        |
| <b>EMBOSSING</b>  |                 | Glossy                            |                        |
| <b>RESISTENCIA A LA RUPTURA</b>                                     | Warp Weft/Trama | 4000 N/5cm<br>4000 N/5cm          | EN ISO 1421-1          |
| <b>RESISTENCIA AL DESGARRE</b>                                      | Warp Weft/Trama | 600 N<br>500 N                    | DIN 53 363             |
| <b>ADHERENCIA</b>   |                 | 120 N/5cm                         | EN ISO 2411            |
| <b>RESISTENCIA A LA TEMPERATURA</b>                                 |                 | -30/+70°C                         | DIN EN 1876-2          |
| <b>RESISTENCIA A LA LUZ</b><br>(Excepto blanco y semi-transparente) |                 | 7-8                               | ISO 105 B02            |
| <b>COMPORTAMIENTO ANTE EL FUEGO</b>                                 |                 | M2<br>B1                          | NFP 92 507<br>DIN 4102 |
| <b>REACCIÓN AL FUEGO</b>  |                 | B-s2-d0                           | EN 13501-1             |
| <b>APLICACIÓN</b>   |                 | Carpa,tensoestructura,techo plano |                        |



1. Tela con base de hilados preparados PES de alta tenacidad Extra fuerte, estabilizado y aplanado.
2. Primer capa de revestimiento con características de extra-impregnación. Aumento de las propiedades de adherencia al sustrato de PVC.
3. Segunda capa de revestimiento altamente pigmentado con un recubrimiento UV estable.
- 4 y 5. Capa de lacado siofluado con extra protección UV y resistencia al clima.

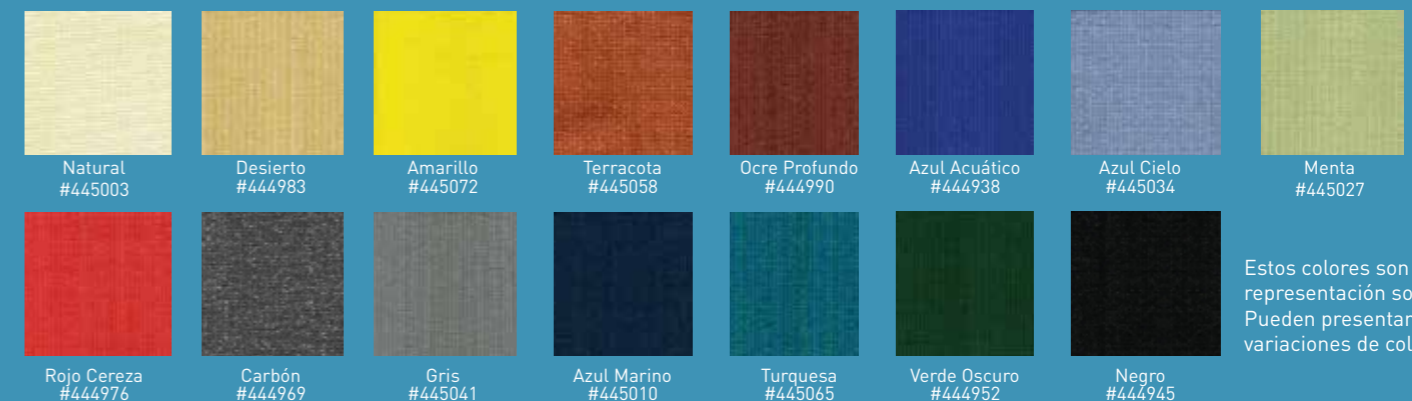
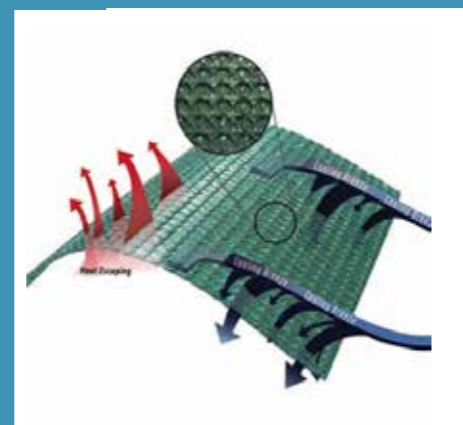
## TELA DE SOMBRA para Estructuras Arquitectónicas COMMERCIAL 95WP



- Commercial 95 WP™ es una tela de alta calidad suministrada en rollos con una capa impermeable duradera.
- Material de punto: Hilo de HDPE con protección contra rayos UV.
- Material de revestimiento: Revestimiento UV estabilizado LDPE.
- Tela de sombra impermeable.
- Tela fuerte de PE; no se pudren ni absorbe la humedad.
- Revestimiento de polietileno de baja densidad tiene excelentes propiedades repelentes a la suciedad.
- Garantía (sol cara no expuesta), lateral recubierto UV 5 años.
- Lado no cubierto 10YR lado UV.
- Material 100% reciclable.

## TELA DE SOMBRA para Estructuras Arquitectónicas COMMERCIAL 95™

- Tela para estructuras de sombra arquitectónicas de grado profesional y alta resistencia.
- Tela hecha de polietileno de alta densidad con refuerzos contra los rayos ultravioletas.
- Tejido especializado que permite el movimiento del aire y mejora el flujo de aire fresco.
- Construida con capacidad de bloquear hasta el 98,8% de los dañinos rayos UV.
- Tela fijada en calor para facilidad de fabricación y límite de contracción.
- Resistente al desgarro y no se agrieta, pudre o desvanece.
- 10 años de garantía contra la degradación por rayos UV.
- Reciclable.



Estos colores son una representación solamente. Pueden presentarse ligeras variaciones de color.



[www.reylaz.com.mx](http://www.reylaz.com.mx)

Tel. 5544 4790 Lada sin costo: 800 62 79 567

WhatsApp. 55 4848 3910