

Separador Carril Bici Zebra®



Separador original y robusto, con bandas reflectantes que le dan una gran visibilidad. Sin aristas ni cantos vivos.

Propiedades

Amortiguador de golpes.

Gracias a la flexibilidad del material y a su forma redondeada.

Gran resistencia mecánica.

Gracias al material y al diseño estructural con 3 puntos de fijación al pavimento.

Alta visibilidad nocturna y diurna.

Gracias a las microesferas retroreflectantes.

Elevada resistencia a la intemperie.

Gracias al material empleado.

Fabricación.

UE

Año 1ª producción.

2008

Diseño registrado.

Ohim
000974142-0001

Ohim
002463877-0001/2/3
Turk Patent Institutusu
2014 08314

The United States Copyright
TX 7-918-855

United States Design Patent
US D741, 739 S

Inapi Chile
D.I. 8.057

Argentina
92786

China
201730354160.0

**100%
Plástico
Reciclado**

PVC reciclado. Recubrimiento plástico de cables eléctricos, mangueras, textiles sintéticos.

Premios.

Premio 2009 Diseño para el reciclaje.



Best Recycled Product 2011. 2nd place.



Certificaciones.

"Design for all, Good practice".



Ecoetiqueta

DGQA.



Ahorro de CO₂.

Comparado con el material virgen.

Zebra 5.

3,5 kg de CO₂ eq/ud

Zebra 9.

5,7 kg de CO₂ eq/ud

Zebra 13.

17 kg de CO₂ eq/ud

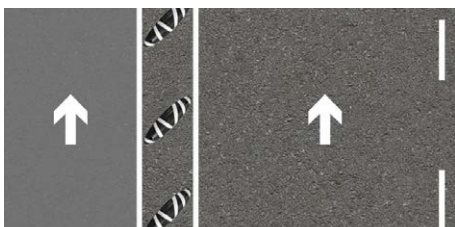
Huella de carbono.

0,69 kg de CO₂ eq/kg

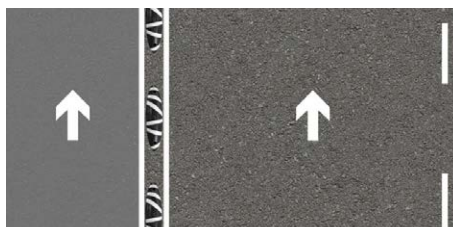
Diseño.

Curro Claret

Colocaciones respecto al eje de la vía

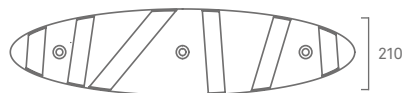
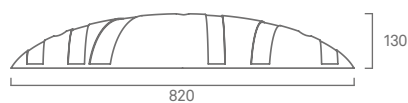


Oblicuo



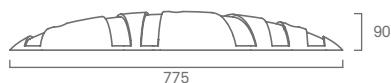
Paralelo

Zebra 13



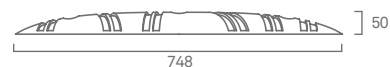
Peso	8,5 kg
Largo	820 mm
Alto	130 mm
Ancho	210 mm
Color	Negro

Zebra 9



Peso	4,8 kg
Largo	775 mm
Alto	90 mm
Ancho	164 mm
Color	Negro

Zebra 5



Peso	2 kg
Largo	748 mm
Alto	50 mm
Ancho	120 mm
Color	Negro

Separación entre elementos

Separación recomendada

1,3 m

Separación máxima admisible

2,6 m

Las separaciones entre los separadores de más de 2,6 metros representan un gran riesgo tanto para los ciclistas como para los demás usuarios de la vía.

Ensayos

Propiedad	Unidad	Norma	Valor
Dureza	ShA	DIN 53505	85
Resistencia a la tracción	MPa	UNE EN ISO 527-2527-2	12
Alargamiento a la rotura	%	UNE EN ISO 527-2527-2	130
Resistencia al desgarro	kN/m		36
Pérdida por abrasión Taber	mg/1.000 ciclos	UNE 135203	109
Resistencia a la luz		UNE 4892-3	Excelente
Resistencia a los ácidos por inmersión			Excelente
Resistencia a las bases por inmersión			Excelente
Reacción al fuego		Euroclase	B _{FL} -s1
Densidad	g/cm ³	UNE EN ISO 1183-1A	1,29
Resistencia al aplastamiento	kN		200

