

Valla Ecológica Antireflejante



CARACTERÍSTICAS:

- MATERIAL: Polialuminio GR®
- MEDIDA EXTENDIDA: 60.96 x 13.3 cms
- ESPESORES:
 - Base: 12 mm
 - Soporte: 15 mm
 - Paletas: 9 mm
- FLAMABILIDAD: Autoextinguible
- VINIL REFLEJANTE: Alta intensidad 3m
- CANTIDAD DE ENVASES MULTICAPA UTILIZADOS
- POR PIEZA : 420 Envases

DESCRIPCIÓN

MODELO DE UTILIDAD:

La presente invención está relacionada con las técnicas empleadas en las Ingenierías Mecánica, Civil y Vial, para el diseño y construcción de dispositivos y/o equipos que eviten el deslumbramiento ocasionado por las luces de vehículos que transmitan en el sentido opuesto del camino y más particularmente está relacionada con una valla antideslumbrante modular para carreteras fabricada en un material compuesto de aluminio y polietileno de baja densidad.

DISEÑO INDUSTRIAL:

La presente invención se refiere a un modelo industrial de valla antideslumbrante para carreteras, totalmente diferente a los ya conocidos, caracterizado por su forma especial y ornato que le da un aspecto peculiar y propio.

POLIALUMINIO GR®

- El POLIALUMINIO GR® es un novedoso material proveniente 100% del reciclado de envases multicapa.
- Esta compuesto por aproximadamente 20% de aluminio puro y 80% de polietileno de baja densidad.
- Su color natural es gris-verde-arena aluminio metálico.

¿Cuál es el ciclo de recuperación para obtener Polialuminio GR®?
Los envases usados no son basura. Son una Materia Prima valiosa para usar en nuevos productos.

El uso del Polialuminio GR®, forma parte importante en el ciclo del reciclaje, ya que para producir un kilo de Polialuminio GR® se requieren aproximadamente 140 envases multicapa de 1 lite, de los cuales a su vez se recuperan aproximadamente 3 kilos de celulosa, misma que es utilizada para fabricar papel y cartón, sin afectar tala de bosques y la emisión de gases CO2.

Por 100 metros

Número de Vallas	167 vallas
Envases ocupados	70,140 envases
Kilogramos de Polialuminio recuperado	501 kilogramos
Kilogramos de Celulosa recuperado	1,503 kilogramos

Por 1,000 metros

Número de Vallas	1,667 vallas
Envases ocupados	700,140 envases
Kilogramos de Polialuminio recuperado	5 toneladas
Kilogramos de Celulosa recuperado	15 toneladas

Por 10 Kilómetros

Número de Vallas	16,667 vallas
Envases ocupados	7,000,140 envases
Kilogramos de Polialuminio recuperado	50 toneladas
Kilogramos de Celulosa recuperado	150 toneladas