

TRENES ARGENTINOS OPERACIONES	ESPECIFICACION TECNICA N° 01	Emisión: 07/18
		Vigencia: 07/18
	“Señalética de Prevención en Cruces Ferroviales”	Actualización:
		Página 1 de 2

Señalética de Prevención de Seguridad Operacional en Cruces Ferroviales

CARACTERISTICAS:

La descripción técnica de la señalética a instalar sigue el siguiente esquema:

Cada **Conjunto Cartel**, deberá incluir:

1. Cartel (#1)
2. Caño soporte (#1)
3. Abrazaderas (#2)
4. Burlonería (#4)

1. CARTEL “Mire a ambos lados al cruzar”

Los sustratos de la cartelería serán de chapa calibre 16 (1,6 mm), acero SAE1020, cortada y perforada con sistema CNC Láser.

Medidas 50 cm de ancho por 70 cm de alto - Radio de los Ángulos 2,5 cm.

Agujeros (4) cuadrados de 7 x 7mm (s/esquema).

Tratamiento anti oxido, fosfatizado de zinc y pasivado no crómico.

Pintadas (ambos lados) mediante aplicación por electrostática de recubrimiento poliéster en polvo termo convertible, curado a horno a 200°C, color blanco.

Gráfica realizada con vinilo impreso: Vinilo autoadhesivo Avery o calidad similar línea Premium, impreso por plotter con tintas Látex ecológicas (no solventes), con protección antigrafiti.

IMPORTANTE: Se solicita prueba de color para aprobación.

Cantidad por cartel: 1 (un)

2. Caño soporte

Caño estructural redondo, de Hierro negro con costura, de 2" (50.8mm) de diámetro x 1,6mm de espesor x 300cm de largo.

Contarán con una tapa de chapa soldada en el extremo superior (para evitar el ingreso y/o acumulación de agua en su interior) y con una cruceta antigiro de hierro aletado (ADN 420 Soldable) de 12mm de diámetro y 200mm de longitud atravesando el poste y soldada a 150mm del extremo inferior.

Todo pintado mediante aplicación por electrostática de recubrimiento poliéster en polvo termo convertible, curado a horno a 200°C, color blanco.

Cantidad por cartel: 1 (un)

3. Abrazaderas

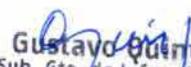
Tipo Omega, fabricadas en planchuela de chapa de hierro galvanizada de 2mm de espesor y 38mm de ancho, en una sola pieza y con perforaciones de 9mm (para bulón de 1/4").

Cantidad por cartel: 2 (un)

4. Burlonería

Juego de bulones tipo carroceros de 1/4" de diámetro x 2" de largo, con cuello cuadrado y cabeza redonda, con arandela plana, arandela grower y tuerca. Todo cincado azul (color plata).

Cantidad por cartel: 4 (un)


Gustavo Quintana
 Sub. Gte. de Infraestructura
 Línea Belgrano Sur
Trenes Argentinos
 División de Infraestructura

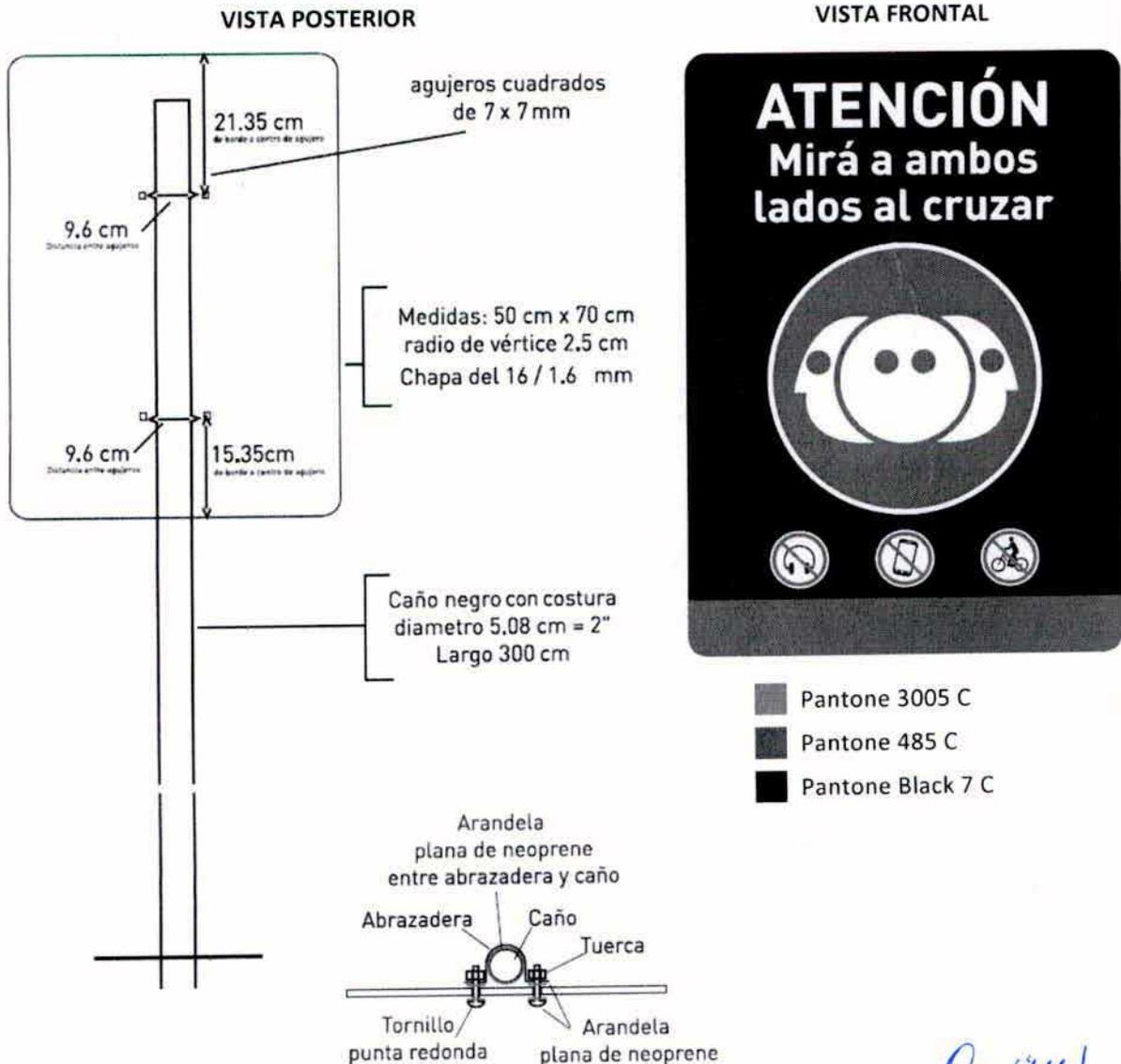
TRENES ARGENTINOS OPERACIONES	ESPECIFICACION TECNICA N° 01	Emisión: 07/18
		Vigencia: 07/18
	“Señalética de Prevención en Cruces Ferroviales”	Actualización:
		Página 2 de 2

CERTIFICACIONES:

No aplica

MUESTRA PATRON:

Cuando los proveedores ofertantes ofrezcan cartelería diferente a la detallada en la presente (pequeñas diferencias de tamaño, pequeñas diferencias en el texto, pequeñas diferencias en el pictograma) deberán aclararlo, adjuntando imagen y especificación técnica a los efectos de poder realizar apropiadamente el dictamen técnico.



Gustavo Quintana
Gustavo Quintana
 Sub. Gte. de Infraestructura
 Línea Belgrano Sur
 Ferrocarril Argentino S.A.
 Operadora Ferroviaria