



señalamientos





Tipos de acabados

Solo usamos tintas **SM**

De DÍA los cinco tipos de señales se ven igual



De NOCHE se marca la diferencia de la calidad, reflejándose en seguridad. Elija usted la que más se apeque a sus necesidades.



SP Señales preventivas

Las señales restrictivas son tableros fijados en postes, con símbolos o leyendas que tienen por objeto prevenir a los conductores de vehículos sobre la existencia de algún peligro en el camino.

SP-6 SP-7 SP-8 SP-9 SP-10
 SP-11 SP-12 SP-13 SP-14
 SP-15 SP-16 SP-17 SP-18 SP-19
 SP-20 SP-21 SP-22 SP-23
 SP-24 SP-25 SP-26 SP-27 SP-28
 SP-29 SP-30 SP-31 SP-32
 SP-33 SP-34 SP-35 SP-36 SP-37
 SP-38 SP-38A SP-39 SP-40

SP-41

SP-42

SP-42A

ESCUELA

SP-33E

MEDIDAS		SEÑALAMIENTO ADICIONAL	
		1 RENGLON	2 RENGLONES
61x61	cms. sin ceja	25x85 cms.	40x85 cms.
71x71	cms. con ceja	30x100 cms.	50x100 cms.
86x86	cms. con ceja	35x122 cms.	61x122 cms.
117x117	cms. con ceja	35x152 cms.	61x152 cms.
70x120	cms. lisa	(Dimensiones de la SP-33E)	
50x90	cms. lisa	(Dimensiones de la SP-33E)	

* Medidas correspondientes a la señal descrita en el mismo renglón.

ACABADOS

- Esmalte con impresión serigráfica
- Reflejante grado Ingeniería con impresión serigráfica
- Reflejante alta Intensidad con impresión serigráfica
- Reflejante grado diamante con impresión serigráfica

SIS Señales informativas de servicios

Se utilizarán para informar a los usuarios la existencia de un servicio o un lugar de interés turístico y/o recreativo. En algunos casos estas señales podrán usarse combinadas con una informativa de destino en un mismo tablero.

SIS-1 SIS-2 SIS-3 SIS-4
 SIS-5 SIS-6 SIS-7 SIS-8
 SIS-9 SIS-10 SIS-11 SIS-12
 SIS-13 SIS-14 SIS-15 SIS-16
 SIS-17 SIS-18 SIS-19 SIS-20
 SIS-21 SIS-22 SIS-23 SIS-24
 SIS-25 SIS-26 SIS-27

SIS Señales Informativas Turísticas

SIT-1 SIT-2 SIT-3 SIT-4 SIT-5
 SIT-6 SIT-7 SIT-8 SIT-9 SIT-10

MEDIDAS		SEÑALAMIENTO ADICIONAL
45x45	cms. sin ceja	25x45 cms.
61x61	cms. con ceja	30x61 cms.
71x71	cms. con ceja	71x71 cms.
86x86	cms. con ceja	86x86 cms.

* Medidas correspondientes a la señal descrita en el mismo renglón.

ACABADOS

- Esmalte con impresión serigráfica
- Esmalte con símbolo reflejante grado alta intensidad
- Reflejante grado ingeniería con símbolo reflejante alta intensidad

SR Señales restrictivas

Las señales restrictivas son tableros fijados en postes, con símbolos o leyendas que tienen por objeto indicar al usuario, tanto en zona rural como urbana, la existencia de limitaciones físicas o prohibiciones reglamentarias que regulan el tránsito.



MEDIDAS	SEÑALAMIENTO ADICIONAL		* Medidas correspondientes a la señal descrita en el mismo renglón.
	1 RENGLON	2 RENGLONES	
61x61 cms. sin ceja	25x61 cms.	40x61 cms.	ACABADOS - Esmalte con impresión serigráfica - Reflejante grado Ingeniería con impresión serigráfica - Reflejante alta intensidad con impresión serigráfica - Esmalte con letras reflejante grado ingeniería (Solo en señal SR-6) - Reflejante grado diamante con impresión serigráfica
71x71 cms. con ceja	30x71 cms.	50x71 cms.	
86x86 cms. con ceja	35x86 cms.	61x86 cms.	
117x117 cms. con ceja	35x117 cms.	61x117 cms.	
70x70x70 cms. lisa	(Dimensiones de la SR-7)		
85x85x85 cms. con ceja	(Dimensiones de la SR-7)		

Nomenclatura de calles

Tipos de montaje

ACABADOS

- Reflejante grado ingeniería con impresión
- Fondo en esmalte con letras recortadas de vinil 3M
- Esmalte con letras recortadas de vinil 3M
- Ingeniería y letras recortadas en alta intensidad



TIPO A
Tableros de 20x90 cms. con herraje de aluminio



TIPO B
Tableros de 15x60 cms. o de 30x120 cms. con montaje directo a poste



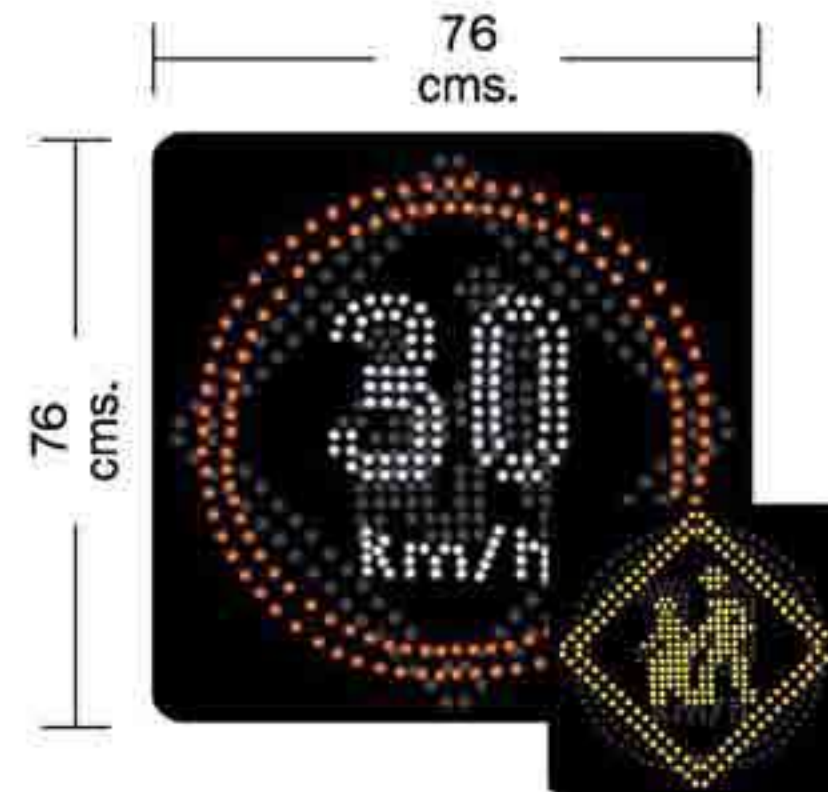
TIPO C
Tableros de 20x90 cms. anclados directo a la pared



TIPO D
Tableros de 30x150 ó 40x178 cms. para montaje sobre poste tipo látigo

Señales semivariabiles de LEDs

Estas señales luminosas operan en base a LEDs de alta intensidad, una señal preventiva y la otra señal restrictiva forman una misma señal que enciende de forma alternada en un área común, cuya área total es de 76x76 cms ó 110x110 cms.



Señalamiento reforzado con sistema de LEDs destellantes



Principales Características

- Captan la atención de los conductores.
- Hasta 8 lámparas de LEDs superbrillantes.
- Señalamiento de dimensiones estándar.
- Se alimenta con 120 VCA o 12 VCD.
- Puede alimentarse con celdas solares.

Sistema inteligente con señales de LEDs



OD-12 LEDs

Con la finalidad de brindar mayor seguridad al automovilista en curvas prolongadas y/o cerradas SEMEX ha creado este sistema para guiar al conductor y protegerlo tanto de día como de noche.

OD-12 Indicador de curva peligrosa



OD-12



CLAVE	MEDIDAS	ACABADOS
OD-12	30x45 cms. 45x60 cms. 60x76 cms. 76x90 cms.	- Fondo en reflejante grado ingeniería - Fondo en reflejante alta intensidad - Fondo en reflejante grado diamante - Impresión serigráfica

Solo usamos material reflejante Scotchlite 3M

Postes y herrajes para señales bajas



NC-01
Herraje de aluminio para señalamiento.



NE-14
Herraje de aluminio para señalamiento.



BK-10
Herrajes para la sujeción de señales sobre postes existentes.



MS-51
Perfil galvanizado de 51x51 mm. (2"x2") cal. 14.



MS-57 y MS-58
Juego de tornillos con tuerca y rondanas galvanizadas.

OD Obras y dispositivos diversos

Son obras que se construyen y/o dispositivos que se colocan dentro de una calle o carretera o en sus inmediaciones para protección, encauzamiento y prevención de conductores de vehículos y peatones.

OD-4 Defensa metálica



OD-4/2 Defensa metálica de 2 y 3 crestas con poste viga IPR (Norma AASHTO-M180)

OD-5 Indicadores de obstáculos



OD-312

OD-612

Los indicadores de obstáculos se surten en 2 combinaciones:
- Negro/Blanco
- Negro/Amarillo

CLAVES	MEDIDAS
OD-312	30x122 cms.
OD-612	60x122 cms.

ACABADOS

- Esmalte y franjas recortadas en reflejante grado ingeniería
- Esmalte y franjas recortadas en reflejante alta intensidad
- Esmalte y franjas recortadas en reflejante grado diamante

OD-6 Indicadores de alineamiento

(Fantasmas)



OD-6

OD-6

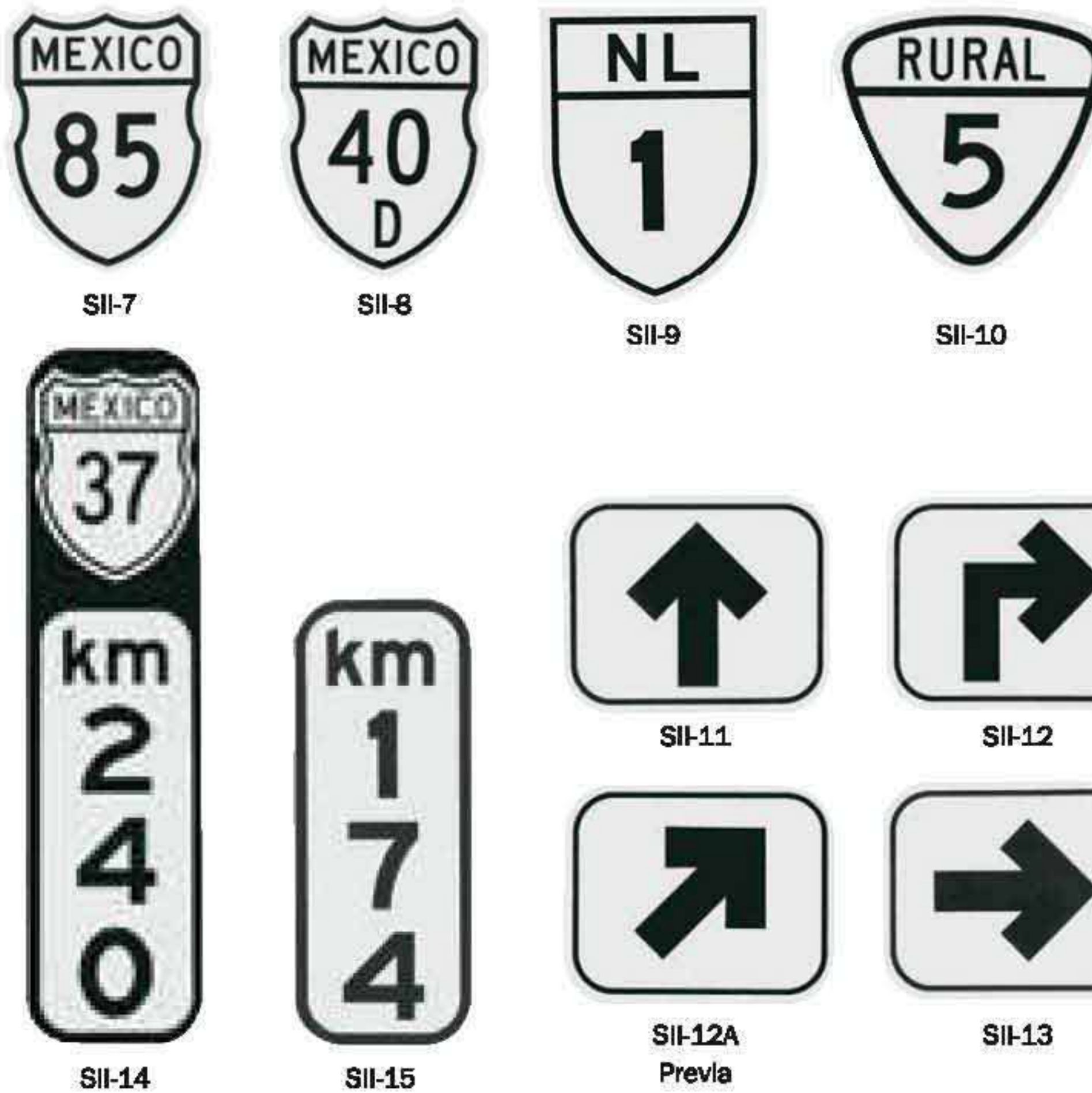
Fantasma flexible fabricado con cloruro de polivinilo de alto impacto. Incluye una franja reflejante Scotchlite

Señales informativas

Las señales informativas son tableros fijados en postes con leyendas y/o símbolos, que tienen por objeto guiar al usuario a lo largo de su itinerario por calles y carreteras e informarle sobre nombre y ubicación de poblaciones, lugares de interés, servicios, kilometrajes y ciertas recomendaciones que conviene observar.

SII Señales Informativas de Identificación

Se usarán para identificar las calles según su nombre-nomenclatura, y las carreteras según su número de ruta y/o kilometraje.



CLAVES	MEDIDAS
SII-7	22.5x30 cms.
SII-8	30x40 cms.
SII-9	37.5x50 cms.
SII-10	45x60 cms.
SII-11/SII-12/SII-13	36x45 cms.
SII-14	30x120 cms.
SII-15	30x76 cms.

ACABADOS

- Fondo y símbolos en esmaltes
- Fondo y símbolos en reflejante grado Ingeniería total
- Fondo y símbolos en reflejante alta Intensidad total
- Impresión serigráfica

Solo usamos material reflejante Scotchlite 3M

SIR Señales Informativas de recomendación

Se usarán con fines educativos para recordar a los usuarios determinadas disposiciones o recomendaciones de seguridad que conviene observar durante su recorrido por calles y carreteras.



CLAVE	MEDIDAS
SIR	30x147 cms.
	30x178 cms.
	40x147 cms.
	40x178 cms.
	40x239 cms.
	56x147 cms.
	56x178 cms.
	56x239 cms.
	56x300 cms.
	71x178 cms.
	71x239 cms.
86x178 cms.	
86x239 cms.	
86x300 cms.	

ACABADOS

- Fondo y leyendas en esmalte
- Fondo y leyendas en reflejante grado Ingeniería total
- Fondo y leyendas en reflejante alta Intensidad total
- Impresión serigráfica

Solo usamos material reflejante Scotchlite 3M

SID Señales informativas de destino

Se usan para informar a los usuarios sobre el nombre y la ubicación de cada uno de los destinos que se presentan a lo largo de su recorrido; podrán ser señales bajas, diagramáticas y elevadas. Su aplicación es primordial en las intersecciones en donde el usuario debe elegir la ruta a seguir según el destino seleccionado. Se emplearán de forma secuencial de manera que permitan a los conductores preparar con la debida anticipación su maniobra en la intersección, ejecutarla en el lugar debido y confirmar la correcta selección del destino.



SID-8 Acceso a poblado



SID-9 Entronque



SID-10 Cruce

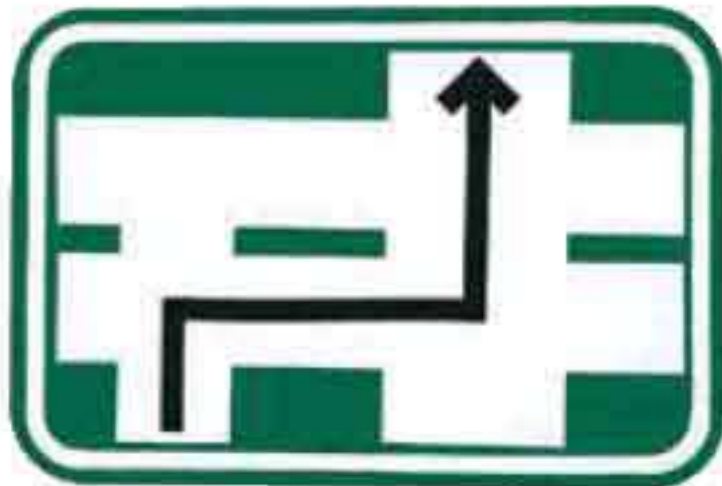


SID-11 Confirmativa

CLAVE	MEDIDAS
de SID-8	30x147 cms.
a SID-11	30x178 cms.
	40x147 cms.
	40x178 cms.
	40x239 cms.
	56x147 cms.
	56x178 cms.
	86x178 cms.
	86x239 cms.
	86x300 cms.
	91x178 cms.
	91x239 cms.
	91x300 cms.
	122x239 cms.

ACABADOS

- Fondo y leyendas en esmalte.
- Fondo en esmalte y letras en reflejante grado Ingeniería.
- Fondo y leyendas en reflejante grado ingeniería.
- Fondo en reflejante grado Ingeniería y letras en reflejante alta intensidad.
- Letras recortadas.



SID-12 Diagramática

ALTO (cms.)	LARGO (cms.)
100	150
244	368
244	488
368	368
368	549
368	810



SID-13 Bandera



SID-14 Bandera Doble

ACABADOS DE LA SEÑAL

- Esmalte y letra en reflejante grado Ingeniería.
- Esmalte y letra en reflejante alta Intensidad.
- Reflejante grado Ingeniería total.
- Reflejante grado Ingeniería y letra en reflejante alta intensidad.
- Reflejante alta Intensidad total.
- Reflejante grado diamante total.

MATERIALES PARA LA SEÑAL

- Lámina negra fosfatizada y con pintura homeada.
- Lámina galvanizada.
- Lámina de aluminio.

ACABADOS DE POSTES Y ESTRUCTURAS

- Recubiertos con pintura anticorrosiva.
- Galvanizados por inmersión en caliente.

Solo usamos material reflejante Scotchlite 3M



SID-15 Puente