

CRITERIOS PARA EL ORDENAMIENTO DEL ESPACIO PÚBLICO

SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL



CONTENIDO

SEÑALAMIENTO HORIZONTAL (BALIZAMIENTO) 01

SEÑALAMIENTO VERTICAL 05

SEÑALAMIENTO HORIZONTAL

CRUCE PEATONAL

Señal horizontal en piso, color blanco, que indica la zona de la vía donde el peatón tiene derecho de paso en relación a los vehículos. Se clasifican en dos tipos, los semaforizados y los no semaforizados. Se compone por dos tipos de señalamiento en piso, el paso cebra y la línea alto.

• PASO CEBRA

Está formada por franjas blancas, paralelas al eje de la vialidad, el ancho de cada franja puede variar entre 0.40 a 0.60m, debiendo estar separadas entre sí por una distancia igual a su ancho. En vialidades de hasta 60 km/h las franjas serán de 0.40m de ancho, en vialidades de más de 60 km/h serán de 0.60m. El ancho mínimo del paso cebra es 2 m y el máximo responde al aforo peatonal.

• LÍNEA ALTO

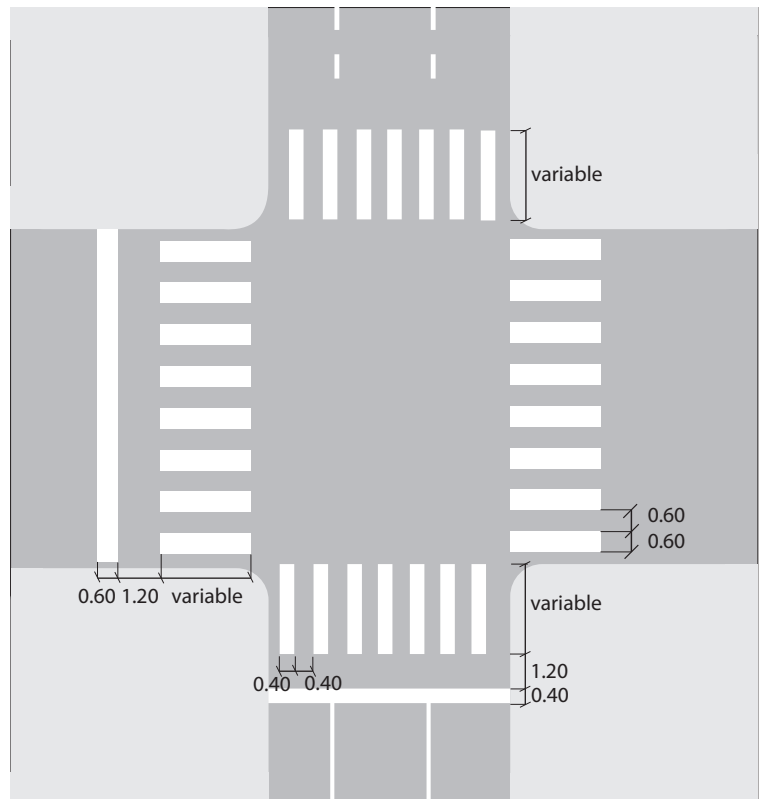
Indica a los conductores el lugar donde deben detenerse para ceder el paso al peatón. Es una franja perpendicular al eje de la vialidad de 0.40m de ancho en vialidades de hasta 60 km/h y de 0.60m en vialidades de más de 60 km/h. Se coloca a una distancia de 1.20m antes del paso de cebra.

COLOR: BLANCO

Pintura acrílica base agua de alto desempeño, color blanco, con microesferas de vidrio reflejantes de 0.8-1.3 milímetros de diámetro.

Especificaciones pintura:

Porcentaje de pigmento en peso	60 mínimo
Porcentaje de sólidos en peso	77.5 mínimo
Viscosidad	85-95 kreebs
Peso por galón en libras (min.)	13.5 min.
Secado al tacto	2-3 min. @ 30 mils
Solvente para dilución	Agua
Solvente para limpieza	Agua



Nota: Se recomienda, de ser posible, usar pintura termoplástica, ya que requiere menos mantenimiento.

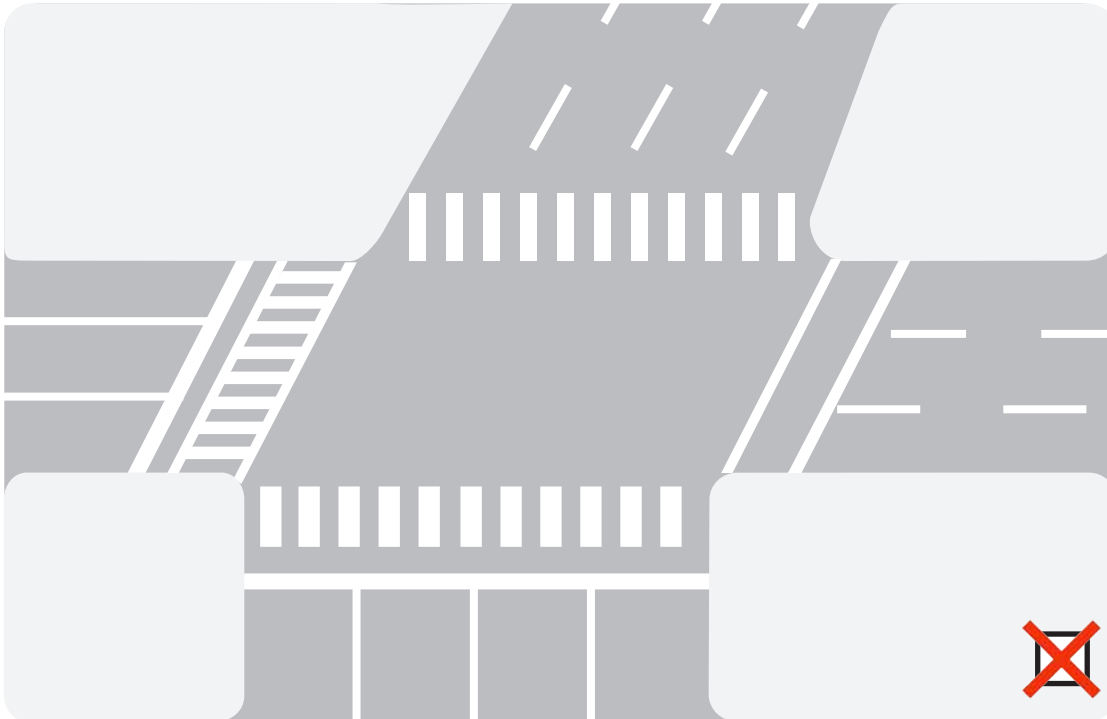
Aplicación: CRUCE PEATONAL

SEÑALAMIENTO HORIZONTAL

CRUCE PEATONAL CON DIFERENTES ÁNGULOS

Cuando la intersección entre dos vías o más es diferente a 90° :

- El paso cebra se traza de manera diagonal siguiendo el alineamiento entre guarniciones.
- Las franjas siempre serán paralelas entre sí y al eje de la vía.



Esquema



Esquema 2

SEÑALAMIENTO HORIZONTAL

EJEMPLOS



Paso en escalera



Paso cebra, color blanco



Doble línea sin paso cebra



Paso cebra, color blanco

SEÑALAMIENTO HORIZONTAL

LÍNEA DE BORDE

Señalamiento horizontal en piso -pintura color blanco con microesferas- que indica donde se ubica el borde de la vía, lo que permite posicionarse correctamente respecto a éste.

Es una línea continua de 0.10m de ancho, color blanco, paralela a la guarnición y con una separación de 0.10m a ésta.

Esta línea de borde sustituye la aplicación de pintura en guarnición, la cual quedará del color del material de construcción (concreto).

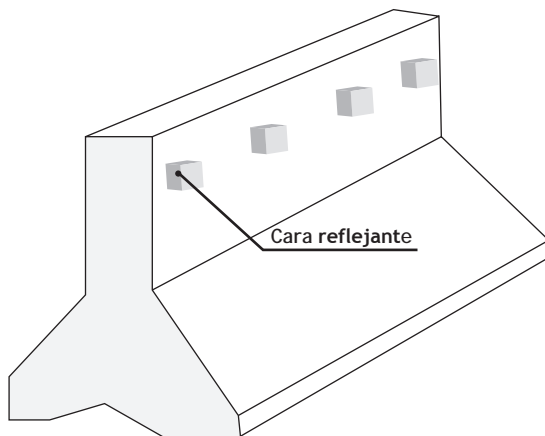
INDICADORES REFLEJANTES

Son elementos de material reflejante de alta densidad color amarillo, que sirven de apoyo visual preventivo para los conductores de vehículos. Su función es advertir, encauzar e indicar los límites de las vialidades.

La disposición de este dispositivo debe ser tal que la cara reflejante quede vertical, perpendicular al eje de la vialidad y de frente al sentido de circulación de dicha vialidad. Sus medidas son de 0.05x0.05m.

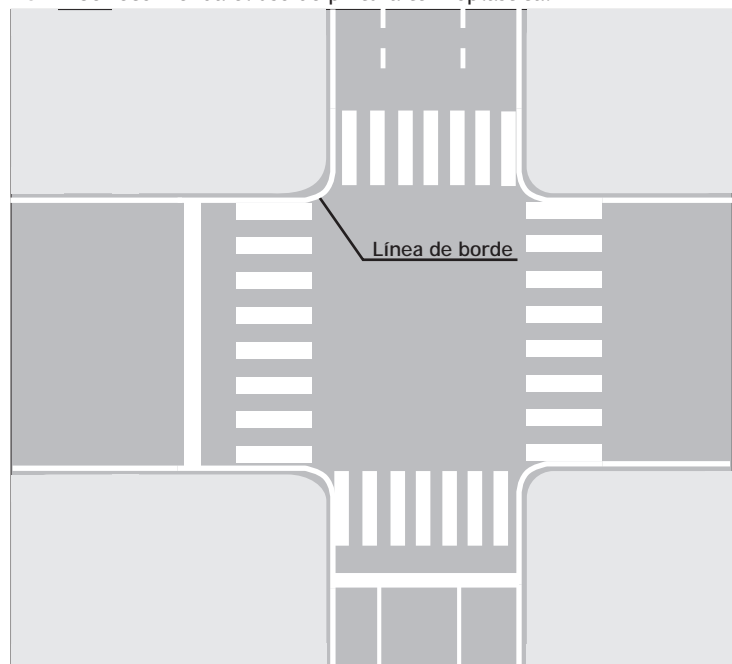
Se aplican en muros de contención, defensas laterales y centrales (metálicas o de concreto).

Estos dispositivos suplen la aplicación de pintura amarilla sobre muros de contención, defensas laterales y centrales (metálicas o de concreto).



Aplicación: INDICADORES REFLEJANTES

NOTA: Se recomienda el uso de pintura termoplástica.



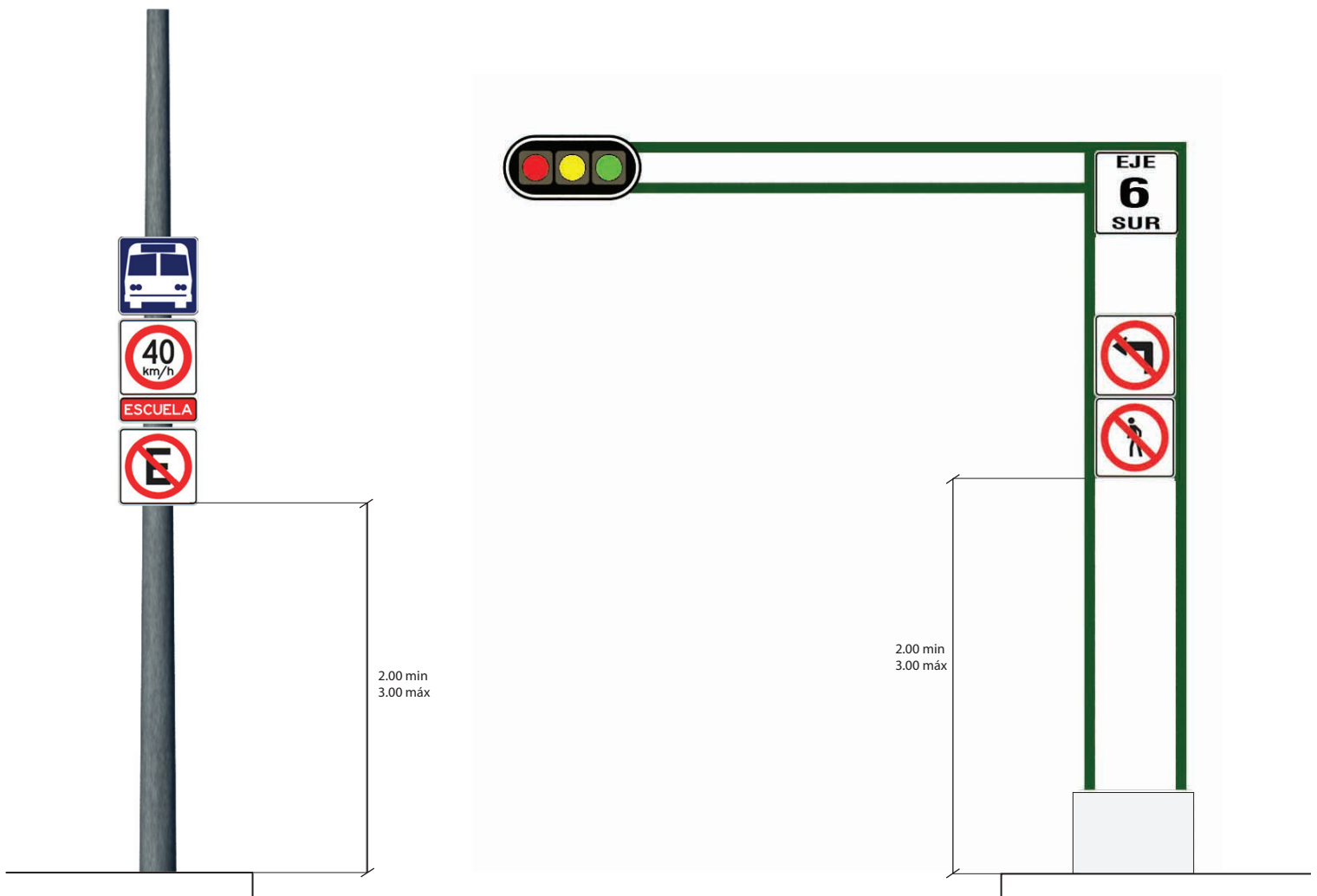
Aplicación: LÍNEA DE BORDE

SEÑALAMIENTO VERTICAL

ACCIONES

Para facilitar el movimiento del peatón se debe simplificar la colocación del señalamiento vertical.

- Se colocarán las placas informativas en la estructura urbana existente, postes de luz o teléfono, USM (Unidad de Soporte Múltiple).
- Evitar en su mayoría colocar nuevos postes.
- La nomenclatura y flecha de dirección de las calles se colocará en los muros que conforman las esquinas, en caso de no contar con este espacio se instalarán en postes existentes, o en su caso en la USM (Unidad de Soporte Múltiple).



SEÑALAMIENTO VERTICAL

ACCIONES

- Retiro de señales con propósitos publicitarios de empresas o comercios privados.



