



Hitos Kilométricos

Los hitos kilométricos son señales informativas de carácter fijo que se colocan a lo largo de las carreteras y autopistas para indicar la distancia recorrida desde un punto de origen. Su función principal es proporcionar una referencia clara y constante de la ubicación, lo que es vital para conductores, servicios de emergencia y equipos de mantenimiento vial. Su diseño suele ser una placa numerada sobre un poste, visible a simple vista desde la calzada.



Tipos

La clasificación de los hitos se basa en la unidad de distancia que marcan:

Hitos Kilométricos: Son los más comunes. Se instalan cada 1,000 metros (1 kilómetro). Muestran el número de la carretera o vía y la distancia en kilómetros, facilitando el seguimiento de rutas y la identificación de puntos específicos.

Aplicaciones

- ✓ **Localización para Emergencias:** Permiten a los servicios de rescate y ambulancias ubicar de forma rápida y exacta el lugar de un accidente o avería.
- ✓ **Gestión Vial:** Son esenciales para que las autoridades de tráfico y los equipos de mantenimiento registren, planifiquen y ejecuten tareas de reparación y control en la infraestructura vial.
- ✓ **Orientación al Conductor:** Ayudan a los conductores a confirmar su ubicación en la ruta y a calcular la distancia hasta su destino.



Instalación

La instalación de un hito kilométrico requiere precisión. Se colocan en el borde de la vía a la distancia exacta que indican. Se fijan al suelo con una pequeña base de concreto o un anclaje para garantizar que resistan el viento y los impactos menores. Deben instalarse a una altura y ángulo específicos para que sean fácilmente visibles desde los vehículos sin obstaculizar el tráfico.

Ventajas

Localización Precisa: Proveen una referencia geográfica universal y simple a lo largo de toda la red vial.

Seguridad: Aceleran el tiempo de respuesta de los servicios de emergencia, lo que puede salvar vidas.

Eficiencia en Mantenimiento: Simplifican las tareas de inspección y reparación, ya que cada punto en la carretera tiene una referencia única.

Bajo Costo y Mantenimiento: Son estructuras simples, duraderas y de bajo costo que ofrecen un alto valor en seguridad y gestión vial.





Oficina Principal

📍 Av las torres 334 San Luis

Almacén

📍 AV. PACHACUTEC MZ III , LT 11,
Villa EL Salvador 15829, Villa el
Salvador, Peru

☎ (+51) 914 610 588



www.tgeoflex.com