



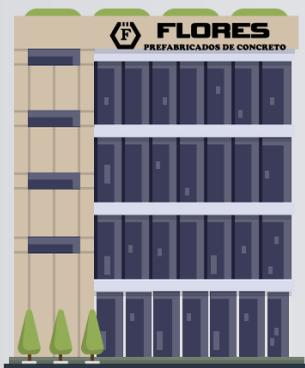
FLORES
PREFABRICADOS DE CONCRETO

CATÁLOGO POSTES

 www.prefabricadosflores.com

CATÁLOGO POSTES DE HORMIGÓN

PREFABRICADOS FLORES



NUESTRA EMPRESA

Somos una empresa de desarrollo regional creada con la finalidad de atender las necesidades, demandas de obras civiles (infraestructura para transporte, sanitaria, ambiental) en la ciudad y municipios circunvecinos, con calidad certificada.

VISIÓN



Constituir una empresa de carácter privado que brinde asesoría en el diseño, construcción de obras civiles y prefabricados de hormigón, liderando la generación de empleo directo e indirecto en el sector de la construcción.

NUESTRA FÁBRICA

1 Fábrica

La fábrica cuenta con instalaciones propias, completas, en la ciudad de NuevaLoja, está en pleno funcionamiento, tiene 8.000 M2 de terrenos propios, instalaciones eléctricas, transformador, maquinaria propia, como trituradoras, hormigoneras, mezcladoras, moldes metálicos, mesas vibratorias, cuenta con oficinas, técnicos responsables en la planta que garantizan una producción con control de calidad y cantidad.

La calidad está garantizada por la producción del material pétreo en trituradoras de la fábrica, sistema de hormigonado vibro-prensado, en moldes metálicos, y motores vibratorios de alta vibración que permite el desmolde en tubos de forma inmediata a la fundición.

2 Prefabricados de Concreto Flores ofrece:

- Diseños específicos para solucionar cualquier necesidad, con total garantía en su diseño y fabricación.
- Proyectamos y fabricamos sus productos con las técnicas más avanzadas para construcción con garantía, seguridad y economía.
- Tenemos como prioridad la calidad y el servicio. Sus productos siempre están de acuerdo a las Normas, Reglamentos y Especificaciones nacionales.

CERTIFICADOS DE CALIDAD



MAQUINARIAS



- Tractor de oruga Internacional TD15-C
- Retroexcavadora Caterpillar 416C
- Volqueta Hino 700
- Dos volquetas Hino 500

PRODUCTOS DE NUESTRA EMPRESA

- Adoquines
- Bases
- Bloques
- Bordillos
- Cajas
- Postes
- Tapas
- Tuberías
- Otros



CATÁLOGO POSTES DE HORMIGÓN

PREFABRICADOS FLORES

Postes de hormigón



Son postes de hormigón armado vibrado que tienen una geometría exterior tronco-cónica, de sección circular hueca en su interior, lo que permite el paso de cables para conexiones por su interior.

Las paredes del poste son de 6 cm. de espesor, su terminado es liso y tienen una conicidad constante desde la cogolla hasta la base (habitualmente 20 mm/m; en caso de necesitar el dato concreto solicitarlo a nuestro Dpto. Comercial

Dimensiones

- Postes de fibra de 10 m
 - Postes de fibra de 12 m
 - Postes de 9 m
 - Postes de 10 m
 - Postes de 11 m
 - Postes de 12 m
- Postes de cerramiento de 2.5*10*10 m normales
 - Postes de cerramiento de 2.5*15*12 m
 - Postes de cerramiento de 2.8*12*12 m
 - Postes de cerramiento de 3 m curvos

FICHA TÉCNICA

Descripción

Los postes de concreto están fabricados con los más altos estándares de calidad, tanto en los materiales utilizados como en los procedimientos de fabricación.

La cimentación de los postes de concreto debe hacerse sobre suelo firme. Si hay dudas en cuanto a la capacidad del suelo, debe hacerse un análisis para determinar los parámetros de resistencia en el caso particular.

Instalación

Se recomienda usar una profundidad de cimentación igual a un décimo de la altura total del poste más 50 cm.

En la base de poste se coloca una tapa circular de concreto.

Si el suelo es firme, el poste se coloca en la excavación y se rellena alrededor, de lo contrario hay que revisar la cimentación estructuralmente de acuerdo al estudio de suelos.

Materia prima

- Cemento portland. Debe cumplir con NTE INEN 152, por convenio previo se puede emplear cementos especiales, tales como el puzolánico o portland especial, que cumplan con NTE INEN 490 u otros cementos especiales de calidad probada.

- Áridos. Se cumple, en lo que se refiere a calidad y características granulométricas, con las especificaciones de NTE INEN 872.

El tamaño máximo del árido grueso es menor o igual a las 3/4 partes de la separación mínima entre las varillas de la armadura principal, pero no debe ser superior a 25 mm.

- Agua. El agua está limpia (agua potable), exenta de sustancias que puedan afectar la calidad del hormigón y debe cumplir con las especificaciones de NTE INEN 1108.

- Armadura. Se utiliza todo acero apto para estructuras de hormigón armado, que cumpla con las especificaciones de las NTE INEN 101, NTE INEN 102, NTE INE 103 y NTE INEN 104.

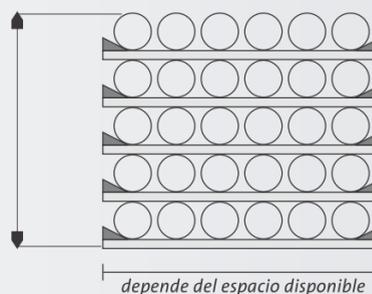
- Aditivos. Se puede establecer y siempre que se justifique técnicamente, el empleo de incorporadores de aire o el uso de cualquier otro aditivo que permita mejorar la durabilidad y otras propiedades del hormigón. En las regiones en las que el poste esté en contacto con un medio húmedo o pueda estar expuesto a condiciones climáticas adversas o aguas agresivas, se aconseja el uso de aire intencionalmente incorporado a su masa. No se debe emplear aditivos que contengan cloruros.

- Dosificación. Se cumple con el Código Ecuatoriano de la Construcción CPE INEN 5 Parte 2:1993.

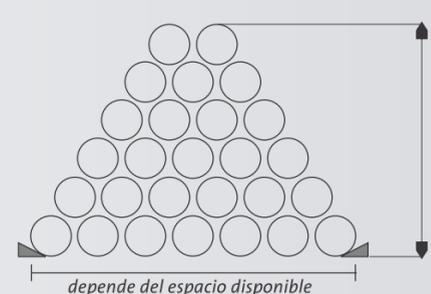
- Procesos de fabricación. Los postes de hormigón se fabrica utilizando el proceso de Hormigón vibrado.

Almacenamiento y manipulación

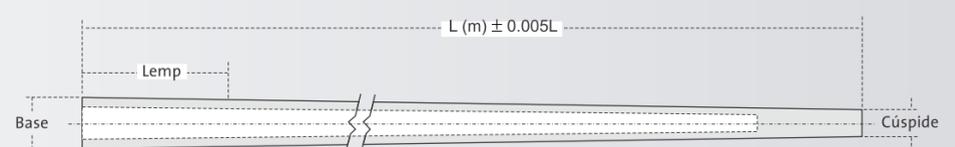
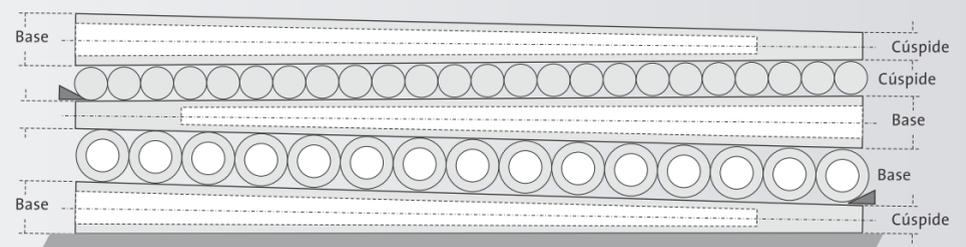
Estiba de postes ordenados horizontalmente



Estiba de postes ordenados en pirámide



Estiba de postes ordenados en retícula



Sección longitudinal de poste

Dirección: Calle Venezuela 1402 y Guayas LAGO AGRIO

✉ info@prefabricadosflores.com

🌐 www.prefabricadosflores.com

📞 Teléfonos: 062-810-825 / 062-821-312

📱 Celular: 099-420-8200 / 099-471-0283

CATÁLOGO POSTES DE HORMIGÓN

PREFABRICADOS FLORES



FLORES
PREFABRICADOS DE CONCRETO

Postes Prefabricados de Hormigón

Los postes de hormigón están fabricados con los más altos estándares de calidad, para aplicaciones en redes de tendido eléctrico, telefonía, televisión y datos:

- Cumplen con las condiciones de diseño seguro
- Disponibles en variedad de longitudes
- Armadura activa y armadura pasiva de alambre de refuerzo
- No existe peligro de corrosión por humedad
- Bajo costo de mantenimiento



Dirección: Calle Venezuela 1402 y Guayas LAGO AGRIO

✉ info@prefabricadosflores.com

🌐 www.prefabricadosflores.com



Teléfonos: 062-810-825 / 062-821-312

Celular: 099-420-8200 / 099-471-0283