





# **IDENTIFICACIÓN**

Cajas de registro para desagüe exterior Nombre comercial

Alcantarillado Línea

Base, intermedio, marco y tapa Presentación

175 Kg/cm<sup>2</sup> Resistencia

**Peso** 200 Kg. Aprox.

## PRESENTACIÓN

- Definición: Caja de concreto prefabricado que permite la conexión de los residuos domiciliarios con la red del servicio de alcantarillado..
- Uso: Facilita la limpieza y el mantenimiento del sistema sanitario domiciliario.

## FABRICACIÓN

- Elemento vibró comprimido de concreto dosificado y mezclado a máquina.
- El modelo y compactación que se obtiene con uniformidad es por el procedimiento de alta vibración del hormigón.
- el curado se debe realizar en un tiempo suficiente utilizando sistemas que impliquen sumergir y reposar en pozas de agua para asegurar la maduración del concreto.

### MATERIALES

- Cemento portland
- Arena gruesa
- Arena fina
- Polvillo
- Agua potable
- Fierro corrugado (tapa)

### ACABADO

Superficie de textura uniforme, con acabado pulido, apropiado para los fines de su uso y no presenta rajaduras, grietas ni porosidades.

#### NORMATIVIDAD

- Medición de resistencia según NTP 334.081 para la caja de concreto prefabricada para registro de desagüe.
- Medición de resistencia según NTP 350.085 para la tapa de concreto prefabricada para desagüe.



