



## FICHA TÉCNICA

### REGISTRO PARA BAJA TENSION EN BANQUETA TIPO 2 EN FIBRA DE VIDRIO

**Fabricado en:** Políester reforzado con fibra de vidrio (PRFV).

**Tapa de polimérico**  $f'c=500 \text{ kg/cm}^2$ .

**PESO:** Registro.- 19 kg  
Tapa.- 51 kg

#### DESCRIPCION.

Registro de baja tensión en banqueta tipo 2 en fibra de vidrio con marco del mismo material reforzado y tapa polimérica con pernos de acero inoxidable para su maniobra. Fabricado con base en la norma **CFE RBTB2**.

#### USOS.

ALOJAR CABLES Y CONEXIONES DE BAJA TENSION EN REDES DE DISTRIBUCION SUBTERRANEA Y HASTA 27 CABLES MONOPOLARES PARA ACOMETIDAS.

#### CARACTERISTICAS DE LA FIBRA DE VIDRIO.

- Buen **aislamiento térmico**.
- Excelentes propiedades **dieléctricas**.
- **Soporta altas temperaturas**.
- **Inerte a los ácidos**.
- **Baja porosidad**.
- Prácticamente **nula absorción de agua**.
- **Retardante al fuego**.

#### CARACTERISTICAS DE LA TAPA DE CONCRETO POLIMÉRICO REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO.

- **Durable**.
- **Excelente comportamiento a la flexión, tensión y compresión** (Aproximadamente 3 veces superior al concreto hidráulico).
- **Resistentes al ataque de agentes químicos y no propensos a corrosión**.
- **Mayor estética**, debido a los excelentes acabados que se pueden obtener en la superficie, además de que se puede utilizar una variedad de colores y personalizarlos según las necesidades del cliente.
- **Baja porosidad**.
- **Retardante al fuego**.
- **Bajo peso**, lo cual implica reducción de costos por manejo y transporte.
- **Excelentes propiedades dieléctricas**.
- Todos nuestros productos cuentan con **protección u.v.** para retardar el envejecimiento provocado por la radiación solar.
- Recomendables para zonas con altos índices de vandalismo, ya que a diferencia del fierro fundido y el polietileno, **el concreto polimérico no tiene valor de reciclado**.

