

## Tubo De Concreto reforzado (Pared B) 380mm. (15") Junta Hermética

El tubo de concreto con junta hermética esta diseñado para evitar la exfiltración e infiltración de agua, lo que permite conducir los residuos sin riesgo a contaminar los mantos acuíferos.

Es un producto que se ajusta a sus necesidades del proyecto, en sus diferentes grados de resistencia, durabilidad, aplicación ó por el tipo de instalación.

En su fabricación se emplea como materia prima, cemento con característica resistente a los sulfatos asegurando la durabilidad de la obra.

Por su diseño confiable y rápida instalación, el tubo de concreto asegura no incrementar costos en la obra.

### Características

Diámetro interior (nominal):	<b>380 mm</b>
longitud interna:	<b>1200 mm</b>
longitud total:	<b>1290 mm</b>
Peso:	<b>230 kg</b>

### Pruebas funcionales

Resistencia – Prueba de 3 apoyos.	
Grado 1:	<b>1ª grieta: 1943 Kg/m</b> <b>Máxima: 2896 Kg/m</b>
Grado 2:	<b>1ª grieta: 2705 Kg/m</b> <b>Máxima: 3886 Kg/m</b>
Grado 3:	<b>1ª grieta: 3733 Kg/m</b> <b>Máxima: 5600 Kg/m</b>
Grado 4:	<b>1ª grieta: 5600 Kg/m</b> <b>Máxima: 6972 Kg/m</b>

Hermeticidad y estanquidad  
Prueba al producto (c/agua):

**0.098 Mpa (1 Kg/cm<sup>2</sup>)**  
**Duración de la prueba :5 min**

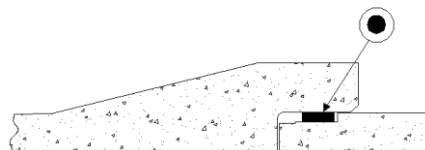
Prueba en campo (c/agua):

**0.05 Mpa (0.5 Kg/cm<sup>2</sup>)**  
**Duración de la prueba :5 min**

Agua agregada L/m<sup>2</sup> de superficie interna mojada: 0.10

### Características de la junta

- Se requiere mínimo esfuerzo en la instalación
- El autocentrante durante le unión permite una alineación más fácil .
- Durante la unión previene el efecto de rebote.
- Fácil de instalar (no se requiere de lubricante),
- Por su diseño de ingeniería se asegura un sello completamente hermético en la unión.



El empaque satisface y/o excede los requerimientos de Propiedades físicas de ASTM C-443 y NMX-C-412

Especificaciones que cumple

**NOM-001-CNA**  
**NMX-C-402-0NNCCE**  
**ASTM-C-118**



	TCR 15"	Torton	Trailer
Piezas	84	160	
Metros lineales	101	192	
Peso (kg)	19,320	36,800	