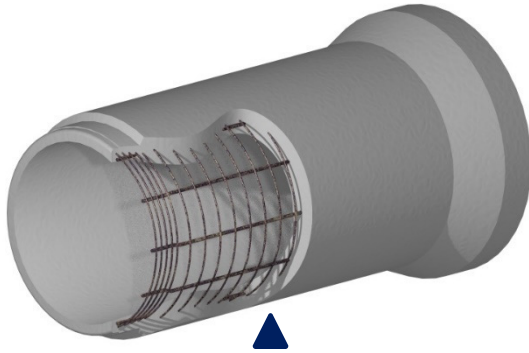


# FICHA TECNICA DE PRODUCTO



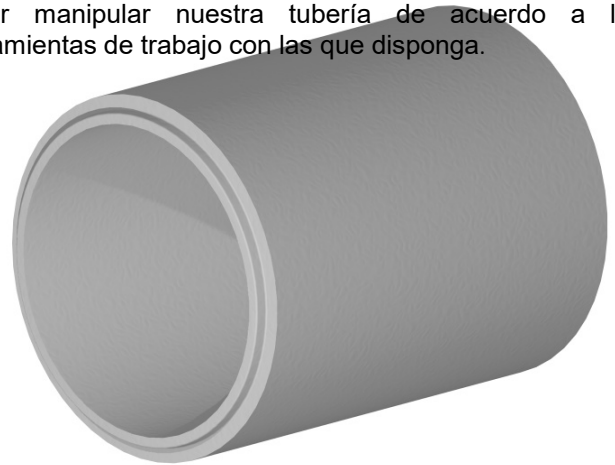
## Tubo de Concreto Reforzado de 38 cm (15") Junta de Mortero

El tubo de concreto reforzado con junta de mortero es un elemento de concreto diseñado para conducir y encausamiento de aguas pluviales. Su principal uso es en alcantarillados de carreteras.

Nuestro tubo de concreto embona perfectamente entre sí usando el mismo diámetro, actualmente fabricamos tubo de 1.20, 1.25 Y 2.40 de largo útil. Esto le permite al cliente poder manipular nuestra tubería de acuerdo a las herramientas de trabajo con las que disponga.

### DIMENSIONES

A	Diámetro interno nominal:	38 cm.
B	Diámetro externo:	50 cm.
F	Longitud útil:	125 a 240 cm.
C	Longitud total:	134 a 250 cm.
E	Grosor de Pared:	6,0 cm.



### TABLA GRADO DE LA TUBERIA

Clase o-Grado	F'c	Espesor mm	Carga para la grieta Kg/M	Carga máxima Kg/M
1	280	57	1937	2096
2	280	57	2519	3875
3	350	57	3875	5812
4	420	57	5425	6781

Área Hidráulica en M2  
0.113

Embarques con Tubo de 2.40 Largo piezas peso del tubo 526 kilos

Rabón	Torton	Tráiler
19	28	58

Embarques con Tubo de 1.25 Largo piezas peso del tubo 275 kilos

Rabón	Torton	Tráiler
36	54	109

### REFUERZO DE LA TUBERIA

La tubería de concreto está compuesta por una estructura de acero para aumentar su resistencia a los esfuerzos fabricada a base de alambre, varillas o mallas con resistencias de 4200 a 6000 kg /cm<sup>2</sup> de acuerdo a la norma.

### TIPO DE JUNTA

**Tipo de empaque "Junta":** Junta rígida de mortero

Los selladores de cemento consisten de pasta de cemento o mortero Portland fabricado con una mezcla de cemento Portland, arena y agua.

### NORMA APLICABLE

NORMA SCT N-CMT-3-02-04 TUBO DE CONCRETO REFORZADO

