



## TUBOS PIRAMIDE, S.A. DE C.V.

### FICHA TECNICA

**Nombre**                      **Tubo de 183 cms. ( 72" )**  
**Norma**                        **NMX- C-402**

<b>GRADO</b>	<b>1</b>
Diámetro nominal	183 cms.
Diámetro real	182,9 cms.
Espesor de pared	17,8 cms.
f'c	280 kgf/cm <sup>2</sup>
Peso	6235 kg/pza
Longitud útil	2,44 m

Acero	
f'y utilizada	6000 kgf/cm <sup>2</sup>
Tipo de armadura	circular de doble malla

Áreas de refuerzo	4200 kgf/cm <sup>2</sup>	6000 kgf/cm <sup>2</sup>
Interior	7,4 cm <sup>2</sup> /m	5,18 cm <sup>2</sup> /m
Exterior	5,5 cm <sup>2</sup> /m	3,85 cm <sup>2</sup> /m

Tipo de malla electrosoldada	
Interior	3 x 14 - 1/3/16
Exterior	3 x 14 - 1/3/16

Recubrimiento de acero		
Interior	1,9 cms.	minimo
Exterior	1,9 cms.	minimo

Junta o empaque			
Perfil		Cuña	
Material		Nitrilo/Hule natural	

Resistencia de cargas	
Agrietamiento	9328 kgf/m
Ruptura	13900 kgf/m