



Tubo de polietileno de alta densidad para sistemas de cableado subterráneo de energía eólica y fotovoltaica.

Características del producto:

- Menor costo de instalación.
- Mayor tiempo de vida.
- Resistente a los movimientos sísmicos.
- Se fabrican en rollos de 500 y 1,000 mts.
- Se fabrican con un recubrimiento exterior con UV.
- Prelubricado.
- Facilidad para cablear hasta en distancias de 500 mts.
- Los poliductos son elementos subterráneos que se instalan para canalizar fibra óptica y cableado eléctrico en granjas eólicas o fotovoltaicas.
- El ducto puede ser enterrado sin ningún tipo de recubrimiento exterior (concreto).
- Alta flexibilidad aún en bajas temperaturas.



- El ducto se produce:

Figura	Diámetro interior mm	Grueso pared	RD	Profundidad de instalación	Embobinado	
					1000mts	500 mts
1)	32 mm	3.1	13.5	.40 mts	✓	✓
2)	51 mm	4.5	13.5	.40 mts.	✓	✓

Figura 1.

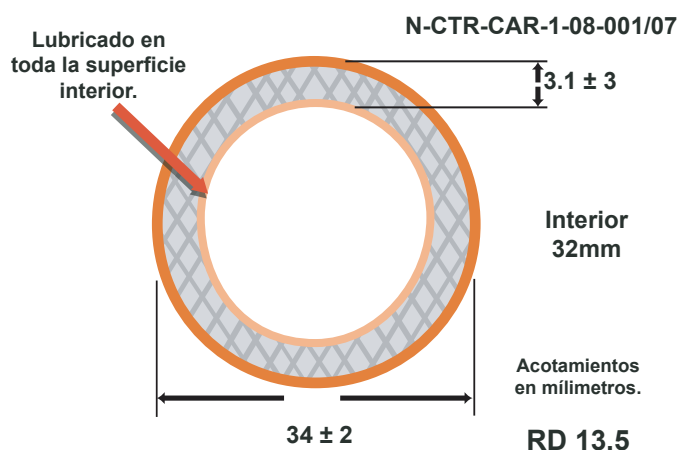


Figura 2.

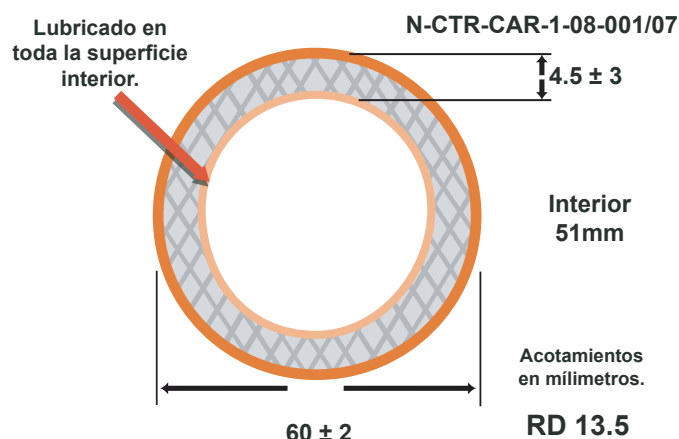
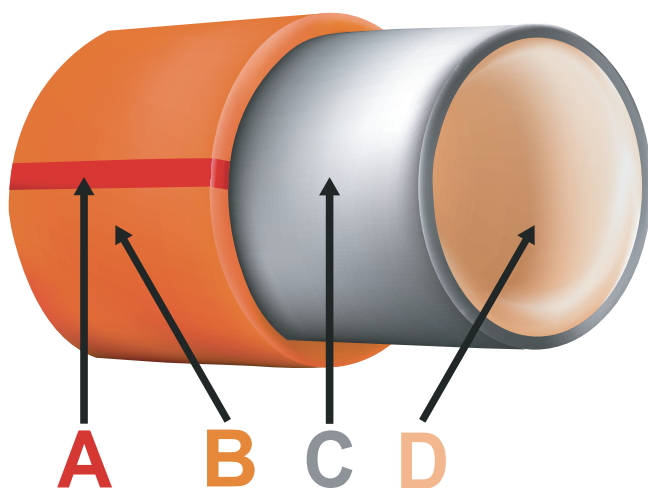


Figura 3.



C) Cuerpo interior color gris.
Con material con índice de fluidez (.2 a .3) grs / 10 minutos a 190°C.

D) Capa de silicón para mejorar el deslizamiento de cables de fibra óptica y sistemas eléctricos a gran distancia.

A) Línea roja que identifica nuestro producto.

B) Capa exterior color naranja de polietileno de alta densidad (H.D.P.E.).