



POLIFLEX®



FICHA TÉCNICA

Poliflex Extra resistente

Especificaciones

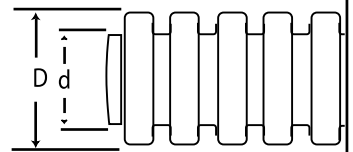
MATERIAL:

Polietileno de Alta Densidad (PEAD)

| | |
|---|--|
| 1.- Clasificación: | Extra resistente |
| 2.- Color: | Rojo |
| 3.- Resistencia al aplastamiento: | 60 Kg |
| 4.- Resistencia al impacto a 300 mm: | 2 Kg |
| 5.- Resistencia eléctrica de aislamiento: | Más de 100 MΩ |
| 6.- Rigidez dieléctrica: | 2000 V |
| 7.- Resistencia a la temperatura sin deformación: | De -5 °C a 90 °C |
| 8.- Resistencia a agentes químicos: | No se daña |
| 9.- Resistencia a la humedad: | No permite el paso del agua al interior del tubo |



EXTRA RESISTENTE



DIMENSIONES

Sección longitudinal, así como el diámetro interior y exterior del POLIFLEX EXTRA RESISTENTE

Incluye guía de alambre galvanizado.

Tabla de dimensiones y tolerancias del tubo corrugado tipo Rojo Extra Resistente

| Designación del tubo corrugado | Diámetro exterior "D" mm | Tolerancia del diámetro exterior "D" mm | Diámetro interior "d" mm | Tolerancia del diámetro interior "d" mm |
|--------------------------------|--------------------------|---|--------------------------|---|
| 16 (1/2") | 20 | +/- 0,5 | 13,1 | +/- 0,5 |
| 21 (3/4") | 25 | +/- 0,7 | 17,3 | +/- 0,7 |
| 27 (1") | 32 | +/- 0,7 | 23,3 | +/- 0,7 |
| 41 (1 1/2") | 49 | +/- 1,0 | 39 | +/- 1,0 |

APLICACIÓN

Para la protección de conductores en instalaciones eléctricas no mayores a 600 V, ahogado en concreto, así como de conductores utilizados en este tipo de instalaciones (teléfono, cable para antena, etc.).