

Cable Subterráneo PAL Seco.



Conductores:

- *Alambre de cobre electrolítico 0,50mm (AWG 24). También en $\varnothing$ 0,40 – 0,60 y 0,90mm.
- *Aislación de polietileno de alta densidad (PEAD).

Conjunto:

- *Formación de pares y cableado concéntrico Asimilado a especificación ENTEL N° 782.
- *Cinta de material no higroscópico (Poliéster) en forma helicoidal como barrera de calor y conformación de núcleo.
- *Blindaje electrostático de cinta de polietileno aluminio laminado (PAL), con un espesor mínimo de 0,3mm colocado en forma longitudinal en todo el cable.
- *Conductor de drenaje de cobre electrolítico de 0,50mm desnudo. (Puesta a tierra de Blindaje).

Cubierta Exterior:

- *Polietileno de baja densidad (PEBD) de color negro.
- *Protección contra rayos (UV).

Marcación:

- *Sobre la cubierta se marca secuencialmente el tipo de cable y la cantidad de metros, a partir de 10 pares.

Aplicaciones:

- * Distribuciones y Vinculaciones Urbanas, Rurales realizadas en forma subterránea por conductos o directamente enterrados
- *Aplicaciones de Voz y Datos (Cat. 3).

Características Eléctricas.

- | |
|--|
| *Desequilibrios de Capacidad par a par: 800 Hz a 1 KHz. |
| *Resistencia Ohmica: $<95 \Omega/\text{Km}$ |
| *Resistencia de Aislación: $>10.000 \text{ M}\Omega.\text{Km}$ |
| *Rigidez Dieléctrica: 2.500 Vcc |

