



## Construcción

<b>Conductor</b>	Hilo de cobre pulido Diámetro: 1,15 mm
<b>Dieléctrico</b>	PEE-Físico (Polietileno expandido físicamente) Diámetro: 5,10 mm
<b>Conductor exterior</b>	1. Lámina: Cinta de Cu-Pet + 2. Trenza de Cu (90%)
<b>Cubierta exterior</b>	PE (Polietileno) Color: Negro

## Características técnicas

<b>Impedancia característica</b>	75 ± 2 Ohm
<b>Capacidad</b>	54 pF/m (Valor medio)
<b>Velocidad de propagación</b>	> 83%
<b>Resistencia en bucle</b>	42 Ohm/Km
<b>Atenuación (dB/100m)</b>	a 50 MHz ----- 3.5 a 100 MHz ----- 5.1 a 200 MHz ----- 7.5 a 500 MHz ----- 11.9 a 800 MHz ----- 15.4 a 1000 MHz ----- 18.0 a 1350 MHz ----- 20.6 a 1750 MHz ----- 24 a 2050 MHz ----- 26 a 2150 MHz ----- 26.5 a 2500 MHz ----- 29.0 a 3000 MHz ----- 32.0
<b>Pérdidas de retorno</b>	5 - 470 MHz ----- 29 dB Min. 470 - 950 MHz ----- 27 dB Min. 950 - 2150 MHz ----- 25 dB Min.
<b>Eficacia de la pantalla</b>	90 dB Min. (Clase A)
<b>Radio curvatura Min.</b>	35 mm

## Aplicación

Cable coaxial de bajada de antena TV y derivación ICT (RD 346/2011), aplicable en TV Digital, TDT, SAT. Con cubierta exterior de Polietileno, apto para aplicaciones exteriores.

\*CPR:

Cable apto para instalarse bajo los requerimientos de la normativa CPR (Construction Product Regulation (EU) N°305/2011) de acuerdo con la clasificación (Euroclase) especificada en el presente documento.

## Normativa / Propiedades

**Normativa**

UNE-EN 50117  
ICT RD 346/2011

**Clasificación CPR (Euroclase)**

Fca  
(Según norma UNE-EN 50575)

**Otras características**

Resistente a UV



resistente  
a UV



## Datos Constructivos

Código	Ø (mm)	Peso (kg/km)
09500110	7.1	44

### Leyenda

<b>Código</b>	Código Cervi
<b>Ø (mm)</b>	Diámetro Exterior Aprox. (mm)
<b>Peso (kg/km)</b>	Peso cable aproximado (kg/km)