

**PREFORMADO PARA CABLE DE FIBRA ÓPTICA ADSS – (PARA
DIÁMETROS DE CABLE ÓPTICO ENTRE 12,00 Y 12,80 MM)**

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ÍTEM

El preformado helicoidal que permita sujetar al cable óptico ADSS con el herraje de retención.

TIPO DE COMPRA

VERTICAL

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Nº	PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN SOLICITADA
1	Vano	Deberá soportar vanos de hasta 200 metros (o mejor)
2	Tensión de trabajo máxima	$\geq 7 \text{ KN}$
3	Número de varillas del preformado (n)	$4 \leq n \leq 8$
4	Material de las varillas	Se permitirá cualquiera de las siguientes formas de construcción: <ul style="list-style-type: none"> • Aleación de aluminio • Acero galvanizado al caliente bajo norma ISO R 1460, ISO R 1461, norma ASTM A 123 ó NTE INEN 2201 • Acero recubierto de aluminio (aluminium clad steel)
5	Longitud del preformado (m)	1,0 metros \pm 3% de tolerancia
6	Que permita la instalación de cables ADSS de diámetro (d), comprendidos en el rango (mm)	$12,00 \leq d \leq 12,80$
7	Acabado del preformado	Las puntas del preformado deberán estar soldadas o pegadas de tal manera que se garantice que las varillas que hacen contacto con el cable no se separen en el momento de la instalación.
8	Recubrimiento interno del preformado	Por el interior del preformado, es decir, por el lado que el preformado toca al cable ADSS, debe colocarse una resina abrasiva de manera uniforme para incrementar la fricción entre el cable y el preformado.
9	Empaque	Serán empacados en cajas adecuadas ya sea de manera individual o conjunta, las cuales permitan asegurar la integridad de sus características técnicas, adicionalmente deberán proporcionar protección contra la humedad. Cada caja dispondrá de una etiqueta en la que consten los siguientes datos: <ul style="list-style-type: none"> • CNT E.P. • Número de contrato: • Fabricante: • Identificación del material: • Cantidad: • Numero de cajas que pueden apilarse: • Código SAP

DIMENSIONES Y DIAGRAMAS


PREFORMADO HELICOIDAL - REFERENCIA

HISTORIAL DE LA FICHA:

FECHA DE CREACIÓN: 05/05/2010

ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 2015-05-05