



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo de hormigón : H-50 N.C. 90%, Granulometría Max. 20mm.
 Acero de Barras : A 630-420 H.
 Acero de Estribos : A 440-280 H Liso.
 Acero Pretensado : Grado 270 ASTM de Baja Relajación.
 Resistencia última fu>180Kg/mm2.
 Recubrimiento : 2.0 cm ±5 (A los Cables).

Conección a tierra : Ducto $\varnothing 1/2"$ de Polietileno.

TOLERANCIAS

Largo : $\pm 5\text{cm.}$
 Ancho/Alto : $\pm 2\text{cm.}$
 Separación Perforaciones : $\pm 1.3\text{cm.}$
 Rectitud del Poste : $\frac{5}{1000}$ de su Altura.

ESPECIFICACIONES DE PRETENSADO

- | | |
|---|--|
| 1.- Fuerza max.en el gato : 13 Ton/Cable. | a) Su puede aplicar dos manos de pintura Igol |
| 2.- Los extremos visibles de los cables de Pretensado deberan ser recubiertos con SIKADUR 31 o similar. | Largo Inferior : 1.92 m. |
| | Largo Superior : 20 cm. |
| 3.- La resistencia cubica del hormigon en transferencia : 300Kg/cm2. | b) Aditivo incorporador de aire para ciclos de Hielo/Deshielo. |

NOTA:

- 1.- ESCALAS INDICADAS.
- 2.- MEDIDA EN CENTÍMETROS S.I.C.
- 3.- MARCA BAJO RELIEVE

Nº DE FABRICACIÓN : N°.
CARGA DE RUPTURA : 1120 Kg.
FABRICANTE : HORMISUR.
FECHA DE FABRICACIÓN : dd/mm/aa.

- 4.- PESO APROXIMADO 1200 Kg.
5.- SEGÚN NECESIDAD DEL PROYECTO:
a) Su puede aplicar dos manos de pintura Igol
Largo Inferior : 1.92 m.
Largo Superior : 20 cm.
b) Aditivo incorporador de aire para ciclos de Hielo/Deshielo.



LARGO	FsT	FsL
mt	(kg)	(kg)
11.5	700	170

Largo de Enterramiento : $L/6$



ESTE DISEÑO ES PROPIEDAD INTELECTUAL DE HORMISUR – INEIN S.A