

 FERMAR	ENSAYOS PUNTALES		FECHA: 05/02/2008
PUNTAL MODELO:		ENSAYO Nº: 01	
P.1,7-N		ACERO: S-235	

TUBO INTERIOR Ø = 40 **ESPESOR=** 1,6
TUBO EXTERIOR Ø = 48 **ESPESOR=** 1,6
MOSQUETÓN Ø = 10 **PESO TOTAL CONJUNTO:** 4,9 kgs

ENSAYOS	Longitud ensayo (mm)	Carga (Kg)	Carga Media a rotura (Kg)	Carga max coef. 2.5	OBSERVACIONES
1	1.670	2.350	2.375	950	
	1.670	2.400			
2	1.150	2.720	2.703	1.082	Desgarramiento tubo interior. Pasador doblado
	1.150	2.680			Desgarramiento tubo interior. Pasador doblado
	1.150	2.710			Desgarramiento tubo interior. Pasador doblado

Longitud ensayos	Carga Media de Rotura	Coeficiente de Seguridad 2.5 , carga de trabajo.
1670	2375	950
1150	2703	1082

Todos los puntales son recuperables si no superan la carga de rotura.

REALIZADO:	Dpto. Calidad
FECHA:	05/02/2008
FIRMA:	