



**INYECTO
PLAST**

NTP 399.019.2004

TEE AGUA FRÍA A PRESIÓN



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA FABRICACIÓN DE TEES DE POLICLORURO DE VINILO NO PLASTIFICADO (PVC-U) PARA LA CONDUCCIÓN DE FLUIDOS A PRESIÓN FABRICADOS POR INYECCIÓN.

LAS TEES DE POLI-CLORURO DE VINILO NO PLASTIFICADO (PVC-U) PARA LA CONDUCCIÓN DE FLUIDOS A PRESIÓN DE INYECTOPLAST SON SOMETIDAS A ENSAYOS RIGUROSOS EN NUESTRO LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD COMPLETAMENTE EQUIPADO, ASEGURÁNDONOS QUE NUESTROS ACCESORIOS CUMPLAN CON LOS REQUERIMIENTOS ESTIPULADOS EN LA N.T.P. 399.019.2004 (REV 2015). ESTOS ACCESORIOS ESTÁN DISEÑADOS PARA SOPORTAR UNA PRESIÓN DE 10 BAR A UNA TEMPERATURA DE 25°C DE FORMA CONTINUA.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DESCRIPCIÓN	TEE
CATEGORÍA	TEE SIMPLE
MATERIAL	PVC-U
TIPO	PREDIAL AGUA FRÍA
PRESIÓN NOMINAL	10 Bar
SISTEMA DE EMPALME	ROSCA
PROCESO DE FABRICACIÓN	INYECCIÓN
COLOR	GRIS
MARCA	INYECTOPLAST
NORMA TÉCNICA DE PRODUCTO	NTP 399.019:2004 (Revisada 2015)
TIPO DE ROSCA	NPT

CONDICIONES GENERALES

COLOR	El color es gris uniforme en su plenitud.
ASPECTO	Las TEES tienen la superficie lisa, libre de irregularidades y defectos, tanto en la parte interna como en la externa.
USO	Las TEES de PVC fabricadas por el sistema de inyección, para la conducción de agua fría a presión se usan en obras de edificación domiciliaria, instalaciones comerciales e industriales. Estas TEES permiten acoplar tres partes constitutivas de un sistema de agua con cambio de dirección en ángulo de 90°.

NORMAS Y MÉTODOS

NTP 399.019.2004: (REV 2015), CONEXIONES DE POLI-CLORURO DE VINILO NO PLASTIFICADO (PVC-U) PARA LA CONDUCCIÓN DE FLUIDOS A PRESIÓN. REQUISITOS Y MÉTODOS DE ENSAYO.

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

ROTULADO

En el producto debe consignar como mínimo lo siguiente:

- Nombre del Fabricante o marca de Fábrica.
- Diámetro Nominal en milímetros.

ENSAYOS Y PRUEBAS

RESISTENCIA A LA PRESIÓN HIDROSTÁTICA INSTANTÁNEA (60 SEGUNDOS)

DIÁMETRO NOMINAL (Pulg)	PRESIÓN (BAR)
1/2"	102.70
3/4"	83.40
1"	77.90
1 1/2"	57.20
2"	47.60

MEDIDAS

DIÁMETRO NOMINAL		MODELO	
PULGADAS	MILÍMETROS	CLÁSICO	PESADO
1/2"	21.00	✓	✗
3/4"	26.50	✓	✓
1"	33.00	✓	✓
1 1/2"	48.00	✗	✓
2"	60.00	✗	✓

CERTIFICACIONES



SC-CER901568

SA-2001721

Trabajando por el Perú desde 1981

