



**INYECTO  
PLAST**

**NTP 399.172:2014**

## **TEE SANITARIA DESAGÜE**



### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA FABRICACIÓN DE TEES SANITARIA DE POLICLORURO DE VINILO NO PLASTIFICADO (PVC-U) PARA USO EN REDES INTERNAS DE DESAGÜE**

LAS TEES SANITARIAS DE POLICLORURO DE VINILO NO PLASTIFICADO (PVC-U) FABRICADAS POR INYECCIÓN CUENTAN CON UN INTERIOR LISO PARA EVITAR OBSTRUCCIONES Y FACILITAR LA CIRCULACIÓN. ADEMÁS, ESTÁN DISEÑADAS PARA SOPORTAR DISTINTOS FLUJOS SIN ALTERAR SU DESEMPEÑO NI SU VIDA ÚTIL. EN NUESTRO LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD COMPLETAMENTE EQUIPADO, ESTAS CONEXIONES SON SOMETIDAS AL CUMPLIMIENTO DE LOS ENSAYOS REQUERIDOS Y ESTIPULADOS EN LA N.T.P. 399.172.2014. (REVISADA 2019)

#### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

DESCRIPCIÓN	TEE SANITARIA DESAGÜE
CATEGORÍA	TEE
MATERIAL	PVC-U
TIPO	PREDIAL DESAGÜE
PRESIÓN NOMINAL	NO APLICA
SISTEMA DE EMPALME	SIMPLE PRESIÓN
PROCESO DE FABRICACIÓN	INYECCIÓN
COLOR	GRIS OSCURO
MARCA	INYECTOPLAST
NORMA TÉCNICA DE PRODUCTO	NTP 399.172:2014 (Revisada 2019)

#### **MEDIDAS**

##### **DIÁMETRO NOMINAL**

PULGADAS	MILÍMETROS
2" x 2"	54.00
3" x 3"	80.00
4" x 4"	105.00
4" x 2"	105.00 x 54.00

#### **ENSAYOS Y PRUEBAS**

##### **RESISTENCIA AL APLASTAMIENTO TRANSVERSAL**

Las conexiones no deberán evidenciar a simple vista, fisuras, grietas o roturas cuando se aplasten al 40% de su diámetro exterior.

##### **RESISTENCIA AL IMPACTO**

Las conexiones deberán soportar el ensayo de impacto establecido por la Norma Técnica Peruana.

##### **RESISTENCIA A LA PRESIÓN HIDRÁULICA**

• 7.5 Bar durante 60 segundos.

##### **ROTULADO**

En el producto debe consignar como mínimo lo siguiente:

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

#### **USOS Y APLICACIONES**

Las Tees Sanitarias direccionan y suavizan la caída del desagüe a una montante, evitando así un golpe directo como en una Tee Recta. Los Sistemas pueden ser desagüe predial, edificaciones comerciales e industriales y conducción de desagües domésticos de aguas negras y aguas blancas.

#### **CERTIFICACIONES**

