



INYECTO  
PLAST



NTP 399.172:2014

## CODO 45° DESAGÜE CLASE PESADA x 4"



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

LAS CONEXIONES 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	CODO 45° DESAGÜE
CATEGORÍA	CODO CLASE PESADA
MATERIAL	PVC-U
TIPO	PREDIAL DESAGÜE
PRESIÓN NOMINAL	NO APLICA
DIÁMETRO NOMINAL	4"
GRADO DE INCLINACIÓN	45°
SISTEMA DE EMPALME	SIMPLE PRESIÓN
PROCESO DE FABRICACIÓN	INYECCIÓN
UNIDAD DE DESPACHO	UNIDAD
COLOR	GRIS
GARANTÍA DE FÁBRICA	50 AÑOS
MARCA	INYECTOPLAST
NORMA TÉCNICA DE PRODUCTO	NTP 399.172:2014 (Revisada 2019)
CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICO	20102346

#### 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

#### CERTIFICACIONES



#### USOS Y APLICACIONES

Conexión única en el mercado, diseñada para actuar como reductor de velocidad en las caídas verticales de montantes de desagüe, especialmente en edificaciones de más de tres pisos. Su función principal es proteger y reforzar dichas montantes del impacto o diferentes esfuerzos.

Este producto garantiza el uso de un accesorio inyectado de fábrica, evitando el empleo de elementos "hechizos", piezas termoformadas o codos de otros sistemas que provocan la mezcla de materiales incompatibles en la red.

Está diseñado para una conexión perfecta (embocar) con la tubería pesada Inyectorplast; tanto la espiga como el embone están fabricados para trabajar específicamente con la línea de desagüe de clase pesada.

